

総括表1 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;北海道 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	74,629	9,246																			83,874
2	アクリルアミド	308																				308
3	アクリル酸	326																				326
4	アクリル酸エチル	22,850		1,307																		24,157
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			1,307																		1,307
6	アクリル酸メチル	104		1,307																		1,411
7	アクリロニトリル	19,477																				19,477
8	アクロレイン										77,158	1,472	15,881		425							94,936
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	96																				96
11	アセトアルデヒド	64									413,428	4,992	85,162	6,154	4,728	7,742	686					522,956
12	アセトニトリル	505	1,133																			1,638
16	2-アミノエタノール	9,034							8,511													17,545
17	ジエチレントリアミン	332																				332
18	フィプロニル	5	446																			451
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	90	7,926																			8,015
21	m-アミノフェノール	2																				2
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	108,168	699					701,869														810,737
25	アンチモン及びその化合物	97																				2
26	石綿	2			35																	37
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	97																				97
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	110			2,234																	2,344
33	イミダゾジン	3	29,827																			29,830
34	キザロホップエチル		544																			544
36	ブタミホス	7	217																			224
37	E P N	1	21,431																			21,431
38	ペンディメタリン	17	55,853																			55,870
39	モリネート		7,584																			7,584
40	エチルベンゼン	63,908	2,640		258,911						88,857	28,387	18,032	1,539	8,952	1,915						473,140
41	エチレンイミン	10																				10
42	エチレンオキシド	11,394																				11,394
43	エチレングリコール	281,096	24,472		182,832																	488,400
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	32,708																				32,708
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	5,177																				5,177
46	エチレンジアミン	1,420																				1,420
47	エチレンジアミン四酢酸	8,390																				8,390
48	ジネブ	25	6,192																			6,217
49	マンネブ	27	14,525																			14,552
50	マンコゼブ	93	258,060																			258,154
51	ジクアトジプロミド		62,527																			62,527
53	エクロメゾール	4	75																			79
54	エビクロロヒドリン	7,423																				7,423
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	1																				1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	4																			5
58	1-オクタノール	112																				112
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				5
61	-カプロラクタム	51																				51
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	507,774	414,452	33,706	1,102,399	672,038					346,842	122,996	54,140	6,154	38,537	7,742	338					3,307,118
64	銀及びその水溶性化合物	17																				17

総括表1 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;北海道 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	106																				106
67	クレゾール	37																				37
68	クロム及び3価クロム化合物	60																			55	114
69	6価クロム化合物	457			770																	1,227
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	12																				12
72	p-クロロアニリン	0																				0
75	アトラジン	19	22,750																			22,769
76	メトクロール	60	51,700																			51,760
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	10	71,727																			71,737
79	ジフェノコナゾール	3	9,162																			9,165
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	18	36,118																			36,136
82	アラクロール	16	23,349																			23,365
84	HCFC-142b																		34,458			34,458
85	HCFC-22																		397,577			397,577
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	428																			428
92	イミベンコナゾール	0	23																			23
93	クロロベンゼン	1,074	13,575																			14,649
94	CFC-115																	4,996				4,996
95	クロロホルム	30,133															1,795					31,928
96	塩化メチル	469																				469
97	MCP	1	53,449																			53,450
98	テニルクロール	1	2,588																			2,589
99	五酸化バナジウム	3																			209	212
100	コバルト及びその化合物	9																			3	12
101	酢酸2-エトキシエチル	48,983			1,538																	50,521
102	酢酸ビニル	74,969		7,517																		82,486
103	酢酸2-トキシエチル	199																				199
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	6	1,912																			1,918
106	フェンバレート	10	8,870																			8,880
107	シベルメトリン	0	1,641																			1,641
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	5	94																			99
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	3,401																				3,401
110	チオベンカルブ	51	5,291																			5,342
111	カフェストール	1	5,015																			5,016
113	1,4-ジオキサソ	1,773																				1,773
114	シクロヘキシルアミン	189																				189
116	1,2-ジクロロエタン	211																				211
117	塩化ビニリデン	13																				13
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	142																				142
121	CFC-12																	150,656				150,656
123	CFC-114																		720			720
124	HCFC-123																		557			557
125	フルスルファミド		748																			748
126	ベンゾフェナップ	1	8,544																			8,545
129	ジウロン		8,732																			8,732
130	リニユロン	30	29,594																			29,624
131	2,4-D	1	3,195																			3,196
132	HCFC-141b																	135,997				135,997
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	5,179																				5,179
135	1,2-ジクロロプロパン	42,490																				42,490
136	プロパニル	1	70																			71
137	D-D	598	36,125																			36,723

総括表1 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;北海道 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	10																				10
140	p-ジクロロベンゼン	139								907,868												908,007
141	ピラゾキシフェン	1	165																			166
142	ピラゾレート	4	60,676																			60,680
143	ジクロロベンジル	37	19,110																			19,147
144	HCFE-225																		16,351			16,351
145	ジクロロメタン	1,048,661																				1,048,661
146	ジチアノン	1	117																			118
147	イソプロチオラン	5	3,023																			3,028
148	エディフェンホス	1	17,418																			17,419
149	チオメトン	1	5,225																			5,226
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	26	89,727																			89,753
152	ホサロン		12,325																			12,325
153	プロチオホス	4	22,495																			22,499
154	メチダチオン	67	1,372																			1,439
155	マラソン	7	4,140																			4,147
156	ジメトエート	6	17,275																			17,281
159	ジフェニルアミン	29																				29
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	288																				288
161	カルボスルファン	1	3,240																			3,241
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							46,986														46,986
167	トリクロルホン	55	15,716																			15,771
169	パラコート	1	8,610																			8,611
170	エスプロカルブ	4	16,202																			16,206
172	N,N-ジメチルホルムアミド	169,135	32,716																			201,851
173	フェントエート	10	75,785																			75,795
174	アイオキシニル	1	21,570																			21,571
175	水銀及びその化合物	4																			56	60
176	有機スズ化合物	641																				641
177	ステレン	159,841			50,073						6,163	5,151	1,599		1,456							224,283
178	セレン及びその化合物	281																			211	492
179	ダイオキシン類																			30,665		30,665
180	ダゾメット	189	50,960																			51,149
181	チオ尿素	21																				21
183	ピラクロホス		2,960																			2,960
184	シアノホス	2	4,689																			4,691
185	ダイアジノン	533	50,686																			51,219
186	ピリダフェンチオン	0	15,599																			15,600
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	24	2,140																			2,164
189	イソキサチオン	8	3,207																			3,215
190	ジクロフェンチオン	8	6,891																			6,899
191	バミドチオン	1	148																			149
192	フェニトロチオン	68	135,475																			135,543
193	フェンチオン	35	43,290																			43,325
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	1,133	11,080																			12,213
196	イプロベンホス	65	544																			609
198	ヘキサメチレンテトラミン		3,046																			3,046
199	クロロタロニル	82	83,752																			83,834
200	テトラクロロエチレン	1,082,419																				1,082,419
203	テトラフルオロエチレン	16																				16
204	チウラム	0	20,411																			20,412
205	テレフタル酸	8																				8
206	テレフタル酸ジメチル	2																				2

総括表1 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;北海道 その4)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	805	151,293																			152,098	
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0	
209	1,1,1-トリクロロエタン																		20			20	
210	1,1,2-トリクロロエタン	4,943																				4,943	
211	トリクロロエチレン	778,722																				778,722	
213	CFC-113																			2		2	
214	クロロビクリン	1,311	14,523																			15,834	
215	ケルセン	820	160																			980	
216	トリクロロビル		504																			504	
217	CFC-11																			89,799		89,799	
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0	
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0	
220	トリフルオラン	63	34,518																			34,581	
222	プロモホルム																	257				257	
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	5,755			38,002						56,731	9,565	7,067		2,729							119,850	
225	o-トルイジン	2																				2	
226	p-トルイジン	2																				2	
227	トルエン	1,792,115	150	198,204	851,322						264,190	191,208	48,373	4,616	57,244	5,827	295					3,413,543	
229	ナプロアニリド	1	220																			221	
230	鉛及びその化合物	199			5,423																	62	5,685
231	ニッケル	3,938																					3,938
232	ニッケル化合物	3,736																				13	3,749
233	ニトロ三酢酸	18																					18
234	p-ニトロアニリン	3																					3
237	p-ニトロクロロベンゼン	5																					5
238	N-ニトロソジフェニルアミン	2																					2
239	p-ニトロフェノール	0																					0
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	75																					75
242	ニルフェノール	67																					67
243	バリウム及びその水溶性化合物	95																					95
244	ビクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	1,733																				1,733
246	オキシ銅	4	20,740																				20,744
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン																						
249	ジラム	27	6,104																				6,131
250	ポリカーバメート	24	200			84,131																	84,355
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	2						4,595															4,597
252	砒素及びその無機化合物	24																				26	50
253	ヒドラジン	4,772																					4,772
254	ヒドロキノン	263																					263
257	ピテルタノール	2	275																				277
258	ピベラジン	4																					4
259	ピリジン	10																					10
260	カテコール	0																					0
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	9																					9
264	m-フェニレンジアミン	339																					339
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	20,046			5,007																		25,053
267	ベルメトリン	50	1,094																				1,145
268	1,3-ブタジエン										135,485	9,044	28,676	6,154	5,904	7,742	779					193,784	
269	フタル酸ジ-n-オクチル	2																					2
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,193	2		3,358																		4,553
271	フタル酸ジヘプチル	6																					6
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	14,227			819																		15,046

総括表1 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;北海道 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	61			492																	553
274	ブプロフェジン	7	27																			34
275	テブフェノジド	27	720																			747
276	ベノミル	43	6,855																			6,898
277	シハロホップブチル	17	7,284																			7,301
278	フェンピロキシメート	1	105																			106
279	プロバルギット	3	270																			273
280	ピリダベン	2	60																			62
281	テブフェンピラド	2	220																			222
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	543																				543
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	58,950																				33,248
284	プロピネブ	25	2,100																			2,125
286	ハロン-1301																		1,530			1,530
287	2-プロモプロパン	375																				375
288	臭化メチル		21,854																			21,854
289	酸化フェンブタズ	6	200																			206
291	エンドスルファン	1	4,858																			4,859
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					38
297	塩化ベンジル	5																				5
298	ベンズアルデヒド	0									33,828	5,813	6,055		1,638							47,334
299	ベンゼン	25,404	28								272,141	56,656	39,882	6,154	19,491	7,742	822					428,321
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	520																				520
301	メフェナセット	59	5,568																			5,627
302	キントゼン	6																				6
303	ペンタクロフェノール	1																				1
304	ほう素及びその化合物	12,580	33			19																67,518
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	16,033	30,129					430,506														476,668
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	6,562	11,116					607														18,286
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6,926	52,706					14,368														74,000
310	ホルムアルデヒド	20,096		4,650		22,154				1,083,145	13,552	225,884	18,462	13,771	23,226	382						1,425,321
311	マンガン及びその化合物	14,723																				64
312	無水フタル酸	231																				231
313	無水マレイン酸	4																				4
314	メタクリル酸	37																				37
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	3																				3
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	4																				4
319	メタクリル酸n-ブチル	90																				90
320	メタクリル酸メチル	7,200																				7,200
322	フェリムゾン	13	19,825																			19,838
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	38																				38
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	1	165																			166
328	XMC																					
329	カルバリル	40	13,184																			13,224
330	フェノプロカルブ	0	8,962																			8,962
331	ハロスルフロメチル		3																			3
332	アミトラス		20																			20
333	カーバム	1	720																			721

総括表1 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;北海道 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		365																			365
335	-メチルスチレン	2																				2
337	ジメピペレート	1	1,060																			1,061
338	m-トリレンジイソシアネート	228																				228
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	13																				13
342	ピリプチカルブ	3	3,747																			3,749
345	メルカプト酢酸	0																				0
346	モリブデン及びその化合物	622			3																	625
347	クロルフェンピノス		4,776																			4,776
348	ジメチルピノス																					
349	ナレド	296																				296
350	ジクロルボス	52	31,122																			31,174
351	モノクロトボス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	22																				22
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	156																				156
354	リン酸トリ-n-ブチル	361																				361
合計		6,636,648	2,633,938	247,998	2,503,220	756,188	22,154	1,198,930	8,511	907,868	2,777,969	448,834	530,751	49,232	154,874	61,935	3,303	2,051	832,663	30,665	101,511	19,878,579

総括表2 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;青森県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	21,256	975																			22,231
2	アクリルアミド	40																				40
3	アクリル酸	125																				125
4	アクリル酸エチル	2,926		346																		3,272
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			346																		346
6	アクリル酸メチル	30		346																		376
7	アクリロニトリル	2,393																				2,393
8	アクロレイン										13,796	386	3,532		171							17,884
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	29																				29
11	アセトアルデヒド	22									72,843	1,309	18,773	1,861	2,191	546	47					97,592
12	アセトニトリル	131	567																			698
16	2-アミノエタノール	3,173							6,672													9,845
17	ジエチレントリアミン	265																				265
18	フィプロニル	1	376																			377
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	17	4,804																			4,821
21	m-アミノフェノール	1																				1
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	59,642	274					589,882														649,798
25	アンチモン及びその化合物	17																				17
26	石綿	0			9																	9
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	41																				41
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	46			574																	620
33	イミダタジン	1	17,381																			17,382
34	キザロホップエチル		40																			40
36	ブタミホス	1	340																			341
37	E P N	0	5,862																			5,862
38	ペンディメタリン	4	7,626																			7,631
39	モリネート		6,320																			6,320
40	エチルベンゼン	13,956	576		65,409						18,382	7,444	4,379	465	3,670	135						114,416
41	エチレンイミン	3																				3
42	エチレンオキシド	3,305																				3,305
43	エチレングリコール	102,879	8,042		50,020																	160,941
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	8,333																				8,333
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1,176																				1,176
46	エチレンジアミン	1,437																				1,437
47	エチレンジアミン四酢酸	6,073																				6,073
48	ジネブ	5	2,736																			2,741
49	マンネブ	7	5,275																			5,282
50	マンコゼブ	22	95,289																			95,312
51	ジクアトジプロミド		11,054																			11,054
53	エクロメゾール	1	84																			85
54	エビクロロヒドリン	960																				960
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	4																			4
58	1-オクタノール	16																				16
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				0
61	-カプロラクタム	25																				25
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	93,421	105,289	9,284	290,095	92,302					75,917	32,254	12,667	1,861	15,775	546	22					729,433
64	銀及びその水溶性化合物	21																				21

総括表2 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;青森県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	69																				69
67	クレゾール	12																				12
68	クロム及び3価クロム化合物	18																				18
69	6価クロム化合物	205			167																	372
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	3																				3
72	p-クロロアニリン	0																				0
75	アトラジン	4	2,235																			2,239
76	メトクロール	11	3,060																			3,071
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	2	2,299																			2,302
79	ジフェノコナゾール	1	1,441																			1,442
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	3	10,476																			10,480
82	アラクロール	3	7,396																			7,399
84	HCFC-142b																		10,033			10,033
85	HCFC-22																		102,033			102,033
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	1,271																			1,271
92	イミベコナゾール	0	66																			67
93	クロロベンゼン	137	4,300																			4,437
94	CFC-115																		1,596			1,596
95	クロロホルム	10,853																542				11,395
96	塩化メチル	73																				73
97	MCP	1	1,342																			1,343
98	テニルクロール	0	1,011																			1,011
99	五酸化バナジウム	2																				2
100	コバルト及びその化合物	4																				4
101	酢酸2-エトキシエチル	10,447			339																	10,786
102	酢酸ビニル	21,509		2,016																		23,525
103	酢酸2-トキシエチル	38																				38
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1	634																			635
106	フェンバレレート	2	1,410																			1,412
107	シベルメリン	0	348																			348
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	3																				3
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	960																				960
110	チオベンカルブ	12	6,437																			6,449
111	カフェストール	0	7,572																			7,572
113	1,4-ジオキサソ	400																				400
114	シクロヘキシルアミン	90																				90
116	1,2-ジクロロエタン	26																				26
117	塩化ビニリデン	2																				2
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	45																				45
121	CFC-12																		44,425			44,425
123	CFC-114																			149		149
124	HCFC-123																		102			102
125	フルスルファミド		534																			534
126	ベンゾフェナップ	0	571																			571
129	ジウロン		857																			857
130	リニユロン	6	6,393																			6,399
131	2,4-D	0	439																			439
132	HCFC-141b																		34,575			34,575
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	6,924																				6,924
135	1,2-ジクロロプロパン	8,946																				8,946
136	プロパニル	0	105																			105
137	D-D	115	6,488																			6,603

総括表2 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;青森県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	3																				3
140	p-ジクロロベンゼン	53								234,760												234,813
141	ピラゾキシフェン	0	201																			201
142	ピラゾレート	1	520																			521
143	ジクロロベンジル	7	6,932																			6,939
144	HCFCl ₂ -225																		4,627			4,627
145	ジクロロメタン	271,009																				271,009
146	ジチアノン	0	1,021																			1,021
147	イソプロチオラン	1	9,053																			9,054
148	エディフェンホス	0	1,659																			1,659
149	チオメトン	0	50																			50
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	5	18,663																			18,668
152	ホサロン		500																			500
153	プロチオホス	1	10,610																			10,611
154	メチダチオン	17	15,596																			15,613
155	マラソン	2	2,834																			2,836
156	ジメトエート	1	4,895																			4,896
159	ジフェニルアミン	11																				11
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	68																				68
161	カルボスルファン	0	769																			769
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							40,089														40,089
167	トリクロルホン	14	15,149																			15,162
169	バラコート	0	7,510																			7,510
170	エスプロカルブ	1	5,586																			5,587
172	N,N-ジメチルホルムアミド	60,458	11,026																			71,484
173	フェントエート	2	19,719																			19,721
174	アイオキシニル	0	390																			390
175	水銀及びその化合物	2																				2
176	有機スズ化合物	114																				114
177	スチレン	37,877			12,857						1,827	1,351	501		585							54,997
178	セレン及びその化合物	152																				152
179	ダイオキシン類																			9,997		9,997
180	ダゾメット	35	41,846																			41,881
181	チオ尿素	5																				5
183	ピラクロホス		1,902																			1,902
184	シアノホス	0	14,050																			14,050
185	ダイアジノン	100	29,521																			29,621
186	ピリダフェンチオン	0	2,330																			2,330
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	5	25,623																			25,628
189	イソキサチオン	2	3,824																			3,826
190	ジクロフェンチオン	1	93																			94
191	バミドチオン	0	74																			74
192	フェントロチオン	19	30,676																			30,695
193	フェンチオン	8	2,786																			2,794
194	クロルピリホスメチル		6																			6
195	プロフェノホス	213																				213
196	イプロベンホス	12	4,052																			4,065
198	ヘキサメチレンテトラミン		653																			653
199	クロロタロニル	38	19,402																			19,440
200	テトラクロロエチレン	347,883																				347,883
203	テトラフルオロエチレン	7																				7
204	チウラム	0	67,743																			67,743
205	テレフタル酸	21																				21
206	テレフタル酸ジメチル	1																				1

総括表2 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;青森県 その4)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	215	36,366																			36,581
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		11			11
210	1,1,2-トリクロロエタン	1,078																				1,078
211	トリクロロエチレン	208,641																				208,641
213	CFC-113																		0			0
214	クロロピクリン	248	417,692																			417,941
215	ケルセン	198	160																			358
216	トリクロピル		112																			112
217	CFC-11																		21,464			21,464
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	12	7,063																			7,075
222	プロモホルム																	132				132
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	864			9,808						13,734	2,508	1,723		1,097							29,735
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	386,961	40	54,503	224,043						64,307	50,142	12,849	1,396	23,218	411	19					817,890
229	ナプロアニリド	0	20																			20
230	鉛及びその化合物	56			1,268																	1,325
231	ニッケル	7,536																				7,536
232	ニッケル化合物	980																				980
233	ニトリロ三酢酸	15																				15
234	p-ニトロアニリン	2																				2
237	p-ニトロクロロベンゼン	1																				1
238	N-ニトロソジフェニルアミン	3																				3
239	p-ニトロフェノール	0																				0
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	19																				19
242	ニルフェノール	85																				85
243	バリウム及びその水溶性化合物	26																				26
244	ピクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	3,114																			3,114
246	オキシ銅	2	31,878																			31,880
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン																					
249	ジラム	14	117,036																			117,050
250	ポリカーバメート	6	300			5,894																6,200
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	1						4,030														4,031
252	砒素及びその無機化合物	6																				6
253	ヒドラジン	4,094																				4,094
254	ヒドロキノン	171																				171
257	ピテルタノール	0	275																			275
258	ピペラジン	5																				5
259	ピリジン	4																				4
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	11																				11
264	m-フェニレンジアミン	151																				151
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	9,210			1,286																	10,495
267	ペルメトリン	15	555																			570
268	1,3-ブタジエン										24,364	2,372	6,471	1,861	2,664	546	51					38,327
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0																				0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	282	22		787																	1,091
271	フタル酸ジヘプチル	2																				2
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2,343			182																	2,524

総括表2 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;青森県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	23			108																	131
274	ブプロフェジン	2	1,035																			1,037
275	テブフェノジド	5	1,540																			1,545
276	ベノミル	10	8,770																			8,780
277	シハロホップブチル	4	4,228																			4,232
278	フェンピロキシメート	0	80																			80
279	プロバルギット	2	13,920																			13,922
280	ピリダベン	0	40																			40
281	テブフェンピラド	0	40																			40
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	155																				155
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	27,184																				27,184
284	プロピネブ	7	122,990																			122,997
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	162																				162
288	臭化メチル		7,840																			7,840
289	酸化フェンブタズ	2	555																			557
291	エンドスルファン	0	7,644																			7,644
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					
297	塩化ベンジル	1																				1
298	ベンズアルデヒド	0									7,002	1,524	1,416		658							10,600
299	ベンゼン	6,779	63								62,951	14,857	9,671	1,861	8,123	546	54					104,905
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	103																				103
301	メフェナセット	11	13,362																			13,373
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	5,587	52			1																5,640
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	13,492	17,065					363,883														394,440
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	4,097	8,194					574														12,865
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7,045	26,512					13,269														46,826
310	ホルムアルデヒド	4,995		1,251		14,464				190,308	3,554	49,966	5,582	6,408	1,638	25					278,190	
311	マンガン及びその化合物	4,402																				4,402
312	無水フタル酸	37																				37
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	13																				13
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0																				0
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0																				0
319	メタクリル酸n-ブチル	12																				12
320	メタクリル酸メチル	1,151																				1,151
322	フェリムゾン	3	7,011																			7,014
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	7	40																			47
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	892																			892
328	XMC																					
329	カルバリル	11	43,901																			43,912
330	フェノプロカルブ	0	3,765																			3,765
331	ハロスルフロメチル		5																			5
332	アミトラス		20																			20
333	カーバム	0	3,030																			3,030

総括表2 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;青森県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		1,556																			1,556
335	-メチルスチレン	0																				0
337	ジメピベレート	0	235																			235
338	m-トリレンジイソシアネート	28																				28
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	3																				3
342	ピリプチカルブ	1	2,203																			2,204
345	メルカプト酢酸	1																				1
346	モリブデン及びその化合物	120			1																	121
347	クロルフェンピノス		213																			213
348	ジメチルピノス		5,062																			5,062
349	ナレド	56																				56
350	ジクロルボス	17	15,761																			15,778
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	6																				6
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	45																				45
354	リン酸トリ-n-ブチル	71																				71
合計		1,799,798	1,649,121	68,092	656,954	98,197	14,464	1,011,728	6,672	234,760	545,431	117,701	121,947	14,886	64,559	4,368	218	674	219,015	9,997		6,628,583

総括表3 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岩手県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	30,008	101																			30,109
2	アクリルアミド	87																				87
3	アクリル酸	295																				295
4	アクリル酸エチル	6,653		323																		6,976
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			323																		323
6	アクリル酸メチル	14		323																		337
7	アクリロニトリル	5,363																				5,363
8	アクロレイン										20,017	544	3,589		419							24,569
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	40																				40
11	アセトアルデヒド	37									106,259	1,844	19,129	596	3,054	197	30					131,147
12	アセトニトリル	195	425																			620
16	2-アミノエタノール	3,962							6,327													10,289
17	ジエチレントリアミン	130																				130
18	フィブロン	2	1,554																			1,555
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	21	6,897																			6,918
21	m-アミノフェノール	1																				1
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	65,661	235					518,759														584,656
25	アンチモン及びその化合物	36																				36
26	石綿	1			9																	10
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	31																				31
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	62			600																	661
33	イミダジン	1	6,489																			6,490
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	59																			60
37	E P N	0	585																			585
38	ペンディメタリン	5	1,395																			1,400
39	モリネート		10,817																			10,817
40	エチルベンゼン	14,674	207		62,565						25,362	10,487	4,335	149	8,434	49						126,262
41	エチレンイミン	9																				9
42	エチレンオキシド	4,733																				4,733
43	エチレングリコール	187,481	5,477		44,825																	237,783
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	12,419																				12,419
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	984																				984
46	エチレンジアミン	1,263																				1,263
47	エチレンジアミン四酢酸	8,098																				8,098
48	ジネブ	6	1,800																			1,806
49	マンネブ	8	6,825																			6,833
50	マンコゼブ	28	10,766																			10,794
51	ジクアトジプロミド		9,254																			9,254
53	エクロメソール	1	84																			85
54	エビクロロヒドリン	2,150																				2,150
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1																			1
58	1-オクタノール	33																				33
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				0
61	-カプロラクタム	57																				57
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	124,399	50,508	8,411	276,329	133,731					102,855	45,436	12,675	596	36,431	197	17					791,586
64	銀及びその水溶性化合物	30																				30

総括表3 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岩手県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	67																				67
67	クレゾール	15																				15
68	クロム及び3価クロム化合物	32																				32
69	6価クロム化合物	419			270																	688
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	3																				3
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	4	3,260																			3,264
76	メトクロール	14	2,965																			2,979
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	3	620																			622
79	ジフェノコナゾール	1	184																			184
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	4	11,567																			11,571
82	アラクロール	4	3,354																			3,358
84	HCFC-142b																		10,520			10,520
85	HCFC-22																		107,381			107,381
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	615																			615
92	イミベコナゾール	0	56																			57
93	クロロベンゼン	306	1,950																			2,256
94	CFC-115																		1,729			1,729
95	クロロホルム	13,627																473				14,100
96	塩化メチル	181																				181
97	MCP	1	1,333																			1,333
98	テニルクロール	0	453																			453
99	五酸化バナジウム	3																				3
100	コバルト及びその化合物	8																				8
101	酢酸2-エトキシエチル	12,650			301																	12,951
102	酢酸ビニル	23,425		1,919																		25,344
103	酢酸2-トキシエチル	43																				43
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	140																			142
106	フェンバレート	3	470																			473
107	シベルメトリン	0	54																			54
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	4																				4
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,382																				1,382
110	チオベンカルブ	15	4,687																			4,702
111	カフェストール	0	3,778																			3,778
113	1,4-ジオキサソ	613																				613
114	シクロヘキシルアミン	181																				181
116	1,2-ジクロロエタン	59																				59
117	塩化ビニリデン	4																				4
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	53																				53
121	CFC-12																		43,543			43,543
123	CFC-114																			149		149
124	HCFC-123																		105			105
125	フルスルファミド		347																			347
126	ベンゾフェナップ	0	416																			416
129	ジウロン		2,954																			2,954
130	リニユロン	7	2,857																			2,864
131	2,4-D	0	582																			582
132	HCFC-141b																		47,150			47,150
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	8,311																				8,311
135	1,2-ジクロロプロパン	12,153																				12,153
136	プロパニル	0	35																			35
137	D-D	141	1,405																			1,546

総括表3 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岩手県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の 事業者の裾 きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防 汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・ 化粧品 (界面活 性剤)	8 洗浄剤 (中和 剤)	9 防虫剤・ 消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自 動車	13 船舶(貨 物船・旅 客船等)	14 船舶(漁 船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物 質	19 ダイオキ シン類		20 低含有 率物質
139	o-ジクロロベンゼン	4																				4
140	p-ジクロロベンゼン	75								221,422												221,497
141	ピラゾキシフェン	0	981																			981
142	ピラゾレート	1	860																			861
143	ジクロロベンル	9	6,882																			6,891
144	HCFE-225																		7,613			7,613
145	ジクロロメタン	369,360																				369,360
146	ジチアノン	0	133																			133
147	イソプロチオラン	1	51,612																			51,613
148	エディフェンホス	0	3,334																			3,334
149	チオメトン	0	50																			50
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	6	5,221																			5,227
152	ホサロン		20																			20
153	プロチオホス	1	472																			473
154	メチダチオン	21	2,840																			2,861
155	マラソン	2	1,718																			1,720
156	ジメトエート	2	1,915																			1,917
159	ジフェニルアミン	15																				15
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	91																				91
161	カルボスルファン	0	538																			538
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							35,270														35,270
167	トリクロルホン	17	5,715																			5,731
169	バラコート	0	6,460																			6,460
170	エスプロカルブ	1	16,034																			16,035
172	N,N-ジメチルホルムアミド	104,218	1,730																			105,947
173	フェントエート	3	2,372																			2,375
174	アイオキシニル	0	210																			210
175	水銀及びその化合物	4																				4
176	有機スズ化合物	264																				264
177	スチレン	51,637			13,437						2,270	1,903	464		1,437							71,148
178	セレン及びその化合物	195																				195
179	ダイオキシン類																			9,471		9,471
180	ダゾメット	44	22,442																			22,486
181	チオ尿素	7																				7
183	ピラクロホス		742																			742
184	シアノホス	1	4,824																			4,825
185	ダイアジノン	124	10,076																			10,200
186	ピリダフェンチオン	0	745																			745
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	6	1,540																			1,546
189	イソキサチオン	2	2,320																			2,322
190	ジクロフェンチオン	2	63																			65
191	バミドチオン	0	74																			74
192	フェントロチオン	20	50,266																			50,286
193	フェンチオン	11	2,045																			2,056
194	クロルピリホスメチル		27																			27
195	プロフェノホス	264																				264
196	イプロベンホス	15	1,377																			1,392
198	ヘキサメチレンテトラミン		137																			137
199	クロロタロニル	49	25,590																			25,638
200	テトラクロロエチレン	344,898																				344,898
203	テトラフルオロエチレン	5																				5
204	チウラム	0	7,911																			7,911
205	テレフタル酸	40																				40
206	テレフタル酸ジメチル	2																				2

総括表3 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岩手県 その4)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	329	9,092																			9,421
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		6			6
210	1,1,2-トリクロロエタン	1,502																				1,502
211	トリクロロエチレン	299,189																				299,189
213	CFC-113																		0			0
214	クロロビクリン	306	37,214																			37,520
215	ケルセン	248	40																			288
216	トリクロビル		90																			90
217	CFC-11																		28,233			28,233
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラン	15	4,670																			4,685
222	プロモホルム																	200				200
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,585			9,354						18,043	3,534	1,704		2,695							36,914
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	418,538	4	49,554	222,675						84,345	70,634	12,399	447	55,302	148	15					914,062
229	ナプロアニリド	0	105																			105
230	鉛及びその化合物	87			1,717																	1,804
231	ニッケル	12,739																				12,739
232	ニッケル化合物	1,978																				1,978
233	ニトリロ三酢酸	19																				19
234	p-ニトロアニリン	5																				5
237	p-ニトロクロロベンゼン	1																				1
238	N-ニトロソジフェニルアミン	5																				5
239	p-ニトロフェノール	0																				0
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	27																				27
242	ニルフェノール	126																				126
243	バリウム及びその水溶性化合物	38																				38
244	ビクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	3,610																			3,611
246	オキシ銅	1	13,639																			13,640
247	クロフェンチジン		40																			40
248	エチオン																					
249	ジラム	13	10,056																			10,069
250	ポリカーバメート	7	150			14,192																14,349
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	1						3,594														3,595
252	砒素及びその無機化合物	9																				9
253	ヒドラジン	5,217																				5,217
254	ヒドロキノン	212																				212
257	ピテルタノール	0	100																			100
258	ピペラジン	8																				8
259	ピリジン	7																				7
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	10																				10
264	m-フェニレンジアミン	116																				116
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	13,226			1,344																	14,570
267	ベルメトリン	20	303																			323
268	1,3-ブタジエン										35,278	3,341	6,546	596	4,216	197	40					50,215
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1																				1
270	フタル酸ジ-n-ブチル	406	2		1,055																	1,463
271	フタル酸ジヘプチル	2																				2
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4,403			226																	4,628

総括表3 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岩手県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	29			96																	126
274	ブプロフェジン	2	25																			27
275	テブフェノジド	6	120																			126
276	ベノミル	13	3,485																			3,498
277	シハロホップブチル	5	4,331																			4,336
278	フェンビロキシメート	0	65																			65
279	プロバルギット	3	660																			663
280	ピリダベン	1	20																			21
281	テブフェンピラド	1	210																			211
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	262																				262
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	40,895																				40,895
284	プロピネブ	8	7,270																			7,278
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	119																				119
288	臭化メチル		5,880																			5,880
289	酸化フェンブタズ	2	595																			597
291	エンドスルファン	0	578																			578
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					
297	塩化ベンジル	1																				1
298	ベンズアルデヒド	0									9,659	2,147	1,417		1,617							14,841
299	ベンゼン	6,943	4								83,836	20,929	9,578	596	17,629	197	42					139,755
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	149																				149
301	メフェナセット	14	10,443																			10,457
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	8,271	63			3																8,337
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	14,660	5,596					320,391														340,647
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	7,265	1,896					515														9,676
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7,975	8,430					11,647														28,052
310	ホルムアルデヒド	8,671		1,155		16,462				277,894	5,006	50,860	1,789	8,756	591	20					371,205	
311	マンガン及びその化合物	6,681																				6,681
312	無水フタル酸	84																				84
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	23																				23
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1																				1
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1																				1
319	メタクリル酸n-ブチル	25																				25
320	メタクリル酸メチル	1,754																				1,754
322	フェリムゾン	3	10,291																			10,294
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	9	60																			69
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	536																			536
328	XMC																					
329	カルバリル	13	7,635																			7,648
330	フェノプロカルブ	0	2,208																			2,208
331	ハロスルフロメチル		5																			5
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	17,550																			17,550

総括表3 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岩手県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		324																			324
335	-メチルスチレン	0																				0
337	ジメピベレート	0	400																			400
338	m-トリレンジイソシアネート	63																				63
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	5																				5
342	ピリプチカルブ	1	1,609																			1,610
345	メルカプト酢酸	2																				2
346	モリブデン及びその化合物	280			1																	281
347	クロルフェンピホス		140																			140
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	69																				69
350	ジクロルボス	21	5,104																			5,125
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	9																				9
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	54																				54
354	リン酸トリ-n-ブチル	67																				67
	合計	2,278,997	571,481	62,008	634,802	147,926	16,462	890,177	6,327	221,422	765,819	165,803	122,696	4,771	139,990	1,576	165	673	246,431	9,471		6,277,527

総括表4 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;宮城県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	29,321	336																			29,657
2	アクリルアミド	113																				113
3	アクリル酸	220																				220
4	アクリル酸エチル	9,484		498																		9,982
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			498																		498
6	アクリル酸メチル	66		498																		564
7	アクリロニトリル	7,044																				7,044
8	アクrolein										29,237	677	4,430		308							34,652
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	58																				58
11	アセトアルデヒド	44									156,169	2,297	23,288	1,536	2,646	369	61					186,411
12	アセトニトリル	206	1,048																			1,254
16	2-アミノエタノール	4,408							5,940													10,348
17	ジエチレントリアミン	390																				390
18	フィプロニル	2	1,018																			1,020
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	31	3,734																			3,765
21	m-アミノフェノール	2																				2
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	74,393	127					500,180														574,700
25	アンチモン及びその化合物	43																				44
26	石綿	1			10																	11
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	71																				71
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	77			638																	715
33	イミノクタジン	1	1,878																			1,879
34	キザロホップエチル		10																			10
36	ブタミホス	2	92																			94
37	E P N	0	639																			639
38	ペンディメタリン	7	887																			893
39	モリネート		22,851																			22,851
40	エチルベンゼン	40,068	253		90,366						34,806	13,061	6,075	384	6,298	91						191,402
41	エチレンイミン	5																				5
42	エチレンオキシド	6,306																				6,306
43	エチレングリコール	173,538	5,653		79,705																	258,896
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	18,956																				18,956
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,731																				2,731
46	エチレンジアミン	1,785																				1,785
47	エチレンジアミン四酢酸	6,691																				6,691
48	ジネブ	9	1,656																			1,665
49	マンネブ	10	1,175																			1,185
50	マンコゼブ	36	2,961																			2,997
51	ジクアトジプロミド		5,057																			5,057
53	エクロメゾール	1	40																			41
54	エビクロロヒドリン	2,712																				2,712
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	43																				43
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				1
61	-カプロラクタム	42																				42
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	272,536	24,862	14,097	409,209	136,202					137,758	56,590	16,884	1,536	27,173	369	27					1,097,244
64	銀及びその水溶性化合物	25																				25

総括表4 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;宮城県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
65	グリオキサール	96																				96	
67	クレゾール	18																				18	
68	クロム及び3価クロム化合物	51																				12	63
69	6価クロム化合物	328			218																		546
70	クロロアセチル=クロリド	0																					0
71	o-クロロアニリン	6																					6
72	p-クロロアニリン	1																					1
75	アトラジン	7	1,985																				1,992
76	メトクロール	21	1,645																				1,666
77	塩化ビニル	0																					0
78	フルアジナム	4	610																				614
79	ジフェノコナゾール	1	121																				122
80	クロロ酢酸	0																					0
81	プレチラクロール	6	18,494																				18,500
82	アラクロール	6	2,408																				2,414
84	HCFC-142b																		14,505				14,505
85	HCFC-22																		179,480				179,480
89	o-クロロトルエン	0																					0
90	シマジン	0	300																				300
92	イミベコナゾール	0	40																				40
93	クロロベンゼン	395	1,400																				1,795
94	CFC-115																		3,144				3,144
95	クロロホルム	13,293																2,214					15,507
96	塩化メチル	334																					334
97	MCP	1	1,469																				1,469
98	テニルクロール	0	1,278																				1,278
99	五酸化バナジウム	2																				45	47
100	コバルト及びその化合物	6																				1	7
101	酢酸2-エトキシエチル	21,700			524																		22,223
102	酢酸ビニル	37,136		2,789																			39,925
103	酢酸2-トキシエチル	90																					90
104	サリチルアルデヒド	0																					0
105	フルバリネート	2	15																				17
106	フェンバレート	4	150																				154
107	シベルメリン	0	48																				48
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	4																					4
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,691																					1,691
110	チオベンカルブ	19	22,742																				22,761
111	カフェストール	0	3,132																				3,132
113	1,4-ジオキサソ	759																					759
114	シクロヘキシルアミン	133																					133
116	1,2-ジクロロエタン	76																					76
117	塩化ビニリデン	5																					5
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																					0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	68																					68
121	CFC-12																		66,834				66,834
123	CFC-114																		298				298
124	HCFC-123																		211				211
125	フルスルファミド		153																				153
126	ベンゾフェナップ	0	1,415																				1,415
129	ジウロン		5,307																				5,307
130	リニユロン	10	3,706																				3,716
131	2,4-D	0	1,572																				1,573
132	HCFC-141b																		79,692				79,692
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	6,717																					6,717
135	1,2-ジクロロプロパン	20,222																					20,222
136	プロパニル	0	35																				35
137	D-D	211	27,345																				27,556

総括表4 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;宮城県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	5																				5
140	p-ジクロロベンゼン	79								368,745												368,824
141	ピラゾキシフェン	0	2,880																			2,880
142	ピラゾレート	1	242																			243
143	ジクロロベンジル	13	8,018																			8,030
144	HCFCl ₂ -225																		11,405			11,405
145	ジクロロメタン	532,152																				532,152
146	ジチアノン	1	212																			213
147	イソプロチオラン	2	15,883																			15,885
148	エディフェンホス	0	1,044																			1,044
149	チオメトン	0	25																			25
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	9	4,168																			4,177
152	ホサロン		35																			35
153	プロチオホス	1	212																			213
154	メチダチオン	26	2,352																			2,378
155	マラソン	3	1,847																			1,850
156	ジメトエート	2	1,761																			1,763
159	ジフェニルアミン	15																				15
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	127																				127
161	カルボスルファン	0	1,262																			1,263
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルDデシルアミン=N-オキシド							34,321														34,321
167	トリクロロホン	21	5,638																			5,659
169	バラコート	0	3,505																			3,505
170	エスプロカルブ	1	7,448																			7,449
172	N,N-ジメチルホルムアミド	137,157	928																			138,084
173	フェントエート	4	1,336																			1,340
174	アイオキシニル	0	90																			90
175	水銀及びその化合物	5																			12	17
176	有機スズ化合物	274																				274
177	スチレン	85,357			14,291						2,666	2,370	856		1,056							106,595
178	セレン及びその化合物	181																			45	227
179	ダイオキシン類																			14,104		14,104
180	ダゾメット	65	31,164																			31,229
181	チオ尿素	8																				8
183	ピラクロホス		618																			618
184	シアノホス	1	1,035																			1,036
185	ダイアジノン	185	4,846																			5,031
186	ピリダフェンチオン	0	1,273																			1,273
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	8	390																			398
189	イソキサチオン	3	1,343																			1,346
190	ジクロフェンチオン	3	75																			78
191	バミドチオン	0	148																			148
192	フェントロチオン	31	33,843																			33,875
193	フェンチオン	13	1,587																			1,600
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	393																				393
196	イプロベンホス	22	9																			31
198	ヘキサメチレンテトラミン		40																			40
199	クロロタロニル	57	8,395																			8,452
200	テトラクロロエチレン	557,595																				557,595
203	テトラフルオロエチレン	13																				13
204	チウラム	0	4,451																			4,452
205	テレフタル酸	26																				26
206	テレフタル酸ジメチル	1																				1

総括表4 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;宮城県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	403	14,698																				15,101
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			10			10
210	1,1,2-トリクロロエタン	2,061																					2,061
211	トリクロロエチレン	449,462																					449,462
213	CFC-113																			1			1
214	クロロビクリン	455	19,511																				19,966
215	ケルセン	316	120																				436
216	トリクロロビル		357																				357
217	CFC-11																			53,580			53,580
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルラン	22	4,245																				4,267
222	プロモホルム																	176					176
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,424			13,704						23,132	4,401	2,400		1,980								48,041
225	o-トルイジン	1																					1
226	p-トルイジン	1																					1
227	トルエン	1,118,995	5	82,239	329,156						107,881	87,975	19,460	1,152	40,939	278	24					1,788,105	
229	ナプロアニリド	0	1,853																				1,853
230	鉛及びその化合物	125			1,573																	13	1,711
231	ニッケル	12,667																					12,667
232	ニッケル化合物	2,277																				3	2,279
233	ニトリロ三酢酸	16																					16
234	p-ニトロアニリン	5																					5
237	p-ニトロクロロベンゼン	2																					2
238	N-ニトロソジフェニルアミン	4																					4
239	p-ニトロフェノール	1																					1
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	31																					31
242	ニルフェノール	81																					81
243	バリウム及びその水溶性化合物	41																					41
244	ビクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	6,450																				6,450
246	オキシ銅	3	9,615																				9,618
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン		2																				2
249	ジラム	23	3,703																				3,726
250	ポリカーバメート	9	250			8,726																	8,985
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	1						3,502															3,503
252	砒素及びその無機化合物	10																				6	16
253	ヒドラジン	3,289																					3,289
254	ヒドロキノン	240																					240
257	ピテルタノール	1	125																				126
258	ピベラジン	7																					7
259	ブリジン	6																					6
260	カテコール	0																					0
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	12																					12
264	m-フェニレンジアミン	266																					266
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	10,545			1,429																		11,974
267	ベルメトリン	23	266																				289
268	1,3-ブタジエン										51,403	4,161	8,263	1,536	3,499	369	63						69,295
269	フタル酸ジ-n-オクチル	2																					2
270	フタル酸ジ-n-ブチル	670			1,141																		1,811
271	フタル酸ジヘプチル	4																					4
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9,294			266																		9,559

総括表4 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;宮城県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	40			168																	208
274	ブプロフェジン	3	270																			273
275	テブフェノジド	10	60																			70
276	ベノミル	17	2,215																			2,232
277	シハロホップブチル	7	4,454																			4,461
278	フェンピロキシメート	0	40																			40
279	プロバルギット	2	120																			122
280	ピリダベン	1	20																			21
281	テブフェンピラド	1	100																			101
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	430																				430
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	52,670																			7,120	59,790
284	プロピネブ	9	2,090																			2,099
286	ハロン-1301																		590			590
287	2-プロモプロパン	288																				288
288	臭化メチル		9,394																			9,394
289	酸化フェンブタズ	2	2,900																			2,902
291	エンドスルファン	0	694																			694
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																				8	8
297	塩化ベンジル	2																				2
298	ベンズアルデヒド	0									13,253	2,674	1,884		1,188							19,000
299	ベンゼン	10,481	1								109,629	26,067	13,392	1,536	13,356	369	66					174,898
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	253																				253
301	メフェナセット	20	14,253																			14,273
302	キントゼン	2																				2
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	6,087	63			2															14,459	20,611
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	14,376	3,359					306,498														324,232
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	6,574	1,321					543														8,439
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7,110	5,359					13,208														25,677
310	ホルムアルデヒド	9,089		1,910			11,305			408,907	6,235	62,253	4,609	7,638	1,108	30					513,086	
311	マンガン及びその化合物	8,611																			14	8,625
312	無水フタル酸	93																				93
313	無水マレイン酸	2																				2
314	メタクリル酸	24																				24
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1																				1
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1																				1
319	メタクリル酸n-ブチル	33																				33
320	メタクリル酸メチル	3,100																				3,100
322	フェリムゾン	4	3,422																			3,426
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	13	6,000																			6,013
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	2,630																			2,630
328	XMC																					
329	カルバリル	16	3,257																			3,273
330	フェノプロカルブ	0	14,699																			14,699
331	ハロスルフロメチル		79																			79
332	アミトラス		20																			20
333	カーバム	0	6,170																			6,170

総括表4 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;宮城県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		169																			169
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピペレート	0	15																			15
338	m-トリレンジイソシアネート	82																				82
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	6																				6
342	ピリプチカルブ	1	2,100																			2,101
345	メルカプト酢酸	1																				1
346	モリブデン及びその化合物	277			1																	278
347	クロルフェンピホス		198																			198
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	103																				103
350	ジクロルボス	23	2,927																			2,950
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	16																				16
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	56																				56
354	リン酸トリ-n-ブチル	111																				111
	合計	3,802,611	467,348	102,529	942,397	144,930	11,305	858,252	5,940	368,745	1,074,841	206,509	159,183	12,292	106,082	2,956	272	2,389	409,749	14,104	21,739	8,700,069

総括表5 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;秋田県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	23,319																				23,319
2	アクリルアミド	39																				39
3	アクリル酸	124																				124
4	アクリル酸エチル	2,954		257																		3,211
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			257																		257
6	アクリル酸メチル	12		257																		269
7	アクリロニトリル	2,262																				2,262
8	アクロレイン										14,651	232	2,719		34							17,636
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	41																				41
11	アセトアルデヒド	28									77,546	786	14,587	365	284	388	28					94,013
12	アセトニトリル	132	28																			160
16	2-アミノエタノール	4,881							5,156													10,037
17	ジエチレントリアミン	112																				112
18	フィプロニル	1	929																			931
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	18	5,688																			5,706
21	m-アミノフェノール	1																				1
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	62,622	151					444,971														507,745
25	アンチモン及びその化合物	18																				2
26	石綿	0			7																	7
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	45																				45
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	61			434																	495
33	イミノクタジン	1	4,008																			4,009
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	1	380																			381
37	E P N	0	368																			368
38	ペンディメタリン	5	1,042																			1,046
39	モリネート		4,582																			4,582
40	エチルベンゼン	11,994	597		48,978						19,081	4,470	3,075	91	694	96						89,077
41	エチレンイミン	19																				19
42	エチレンオキシド	3,791																				3,791
43	エチレングリコール	90,486	12,627		37,008																	140,121
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	12,911																				12,911
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	877																				877
46	エチレンジアミン	1,305																				1,305
47	エチレンジアミン四酢酸	6,406																				6,406
48	ジネブ	5	288																			293
49	マンネブ	7	575																			582
50	マンコゼブ	24	11,844																			11,868
51	ジクアトジプロミド		2,884																			2,884
53	エクロメゾール	1																				1
54	エピクロヒドリン	1,034																				1,034
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	2																			2
58	1-オクタノール	16																				16
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				3
61	-カプロラクタム	28																				28
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	82,643	30,294	6,855	216,827	6,885					78,169	19,369	9,246	365	2,995	388	13					454,049
64	銀及びその水溶性化合物	28																				28

総括表5 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;秋田県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	79																				79
67	クレゾール	12																				12
68	クロム及び3価クロム化合物	29																			34	63
69	6価クロム化合物	222			192																	413
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	4																				4
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	4	40																			44
76	メトクロール	12	60																			72
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	2	393																			395
79	ジフェノコナゾール	1	33																			33
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	4	22,790																			22,794
82	アラクロール	3	1,290																			1,293
84	HCFC-142b																		9,189			9,189
85	HCFC-22																		96,006			96,006
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	126																			126
92	イミベコナゾール	0	104																			104
93	クロロベンゼン	132	750																			882
94	CFC-115																		1,680			1,680
95	クロロホルム	10,234																494				10,728
96	塩化メチル	93																				93
97	MCP	1	679																			680
98	テニルクロール	0	1,641																			1,641
99	五酸化バナジウム	2																			130	132
100	コバルト及びその化合物	5																			2	6
101	酢酸2-エトキシエチル	10,851			254																	11,104
102	酢酸ビニル	28,865		1,501																		30,366
103	酢酸2-トキシエチル	40																				40
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	160																			162
106	フェンバレート	3	150																			153
107	シベルメトリン	0	90																			90
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	4																				4
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,212																				1,212
110	チオベンカルブ	13	12,586																			12,599
111	カフェストール	0	3,814																			3,814
113	1,4-ジオキサソ	432																				432
114	シクロヘキシルアミン	105																				105
116	1,2-ジクロロエタン	25																				25
117	塩化ビニリデン	2																				2
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	46																				46
121	CFC-12																		38,616			38,616
123	CFC-114																		124			124
124	HCFC-123																		85			85
125	フルスルファミド		140																			140
126	ベンゾフェナップ	0	660																			660
129	ジウロン		79																			79
130	リニユロン	6	1,486																			1,492
131	2,4-D	0	298																			298
132	HCFC-141b																		42,604			42,604
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	10,301																				10,301
135	1,2-ジクロロプロパン	10,061																				10,061
136	プロパニル	0																				0
137	D-D	123	19,142																			19,265

総括表5 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;秋田県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
139	o-ジクロロベンゼン	4																				4
140	p-ジクロロベンゼン	94								186,067												186,160
141	ピラゾキシフェン	0	135																			135
142	ピラゾレート	1	66																			67
143	ジクロロベンジル	7	4,677																			4,685
144	HCFC-225																		6,693			6,693
145	ジクロロメタン	333,968																				333,968
146	ジチアノン	0	812																			812
147	イソプロチオラン	1	1,631																			1,632
148	エディフェンホス	0	1,795																			1,795
149	チオメトン	0																				0
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	5	3,209																			3,214
152	ホサロン		60																			60
153	プロチオホス	1	1,233																			1,234
154	メチダチオン	18	2,016																			2,034
155	マラソン	2	1,048																			1,050
156	ジメトエート	2	1,733																			1,735
159	ジフェニルアミン	17																				17
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	71																				71
161	カルボスルファン	0	1,134																			1,134
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							30,353														30,353
167	トリクロルホン	15	7,737																			7,752
169	バラコート	0	2,060																			2,060
170	エスプロカルブ	1	19,273																			19,274
172	N,N-ジメチルホルムアミド	105,445	675																			106,120
173	フェントエート	2	3,486																			3,488
174	アイオキシニル	0	30																			30
175	水銀及びその化合物	3																			35	38
176	有機スズ化合物	112																				112
177	スチレン	42,856			9,728					1,812	811	269			117							55,594
178	セレン及びその化合物	170																			131	302
179	ダイオキシン類																		8,120			8,120
180	ダゾメット	38	12,838																			12,876
181	チオ尿素	7																				7
183	ピラクロホス		122																			122
184	シアノホス	0	922																			922
185	ダイアジノン	108	6,579																			6,687
186	ピリダフェンチオン	0	1,584																			1,584
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	5	325																			330
189	イソキサチオン	2	294																			295
190	ジクロフェンチオン	2	130																			132
191	バミドチオン	0	777																			777
192	フェントロチオン	20	51,075																			51,095
193	フェンチオン	9	882																			891
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	230																				230
196	イプロベンホス	13	212																			225
198	ヘキサメチレンテトラミン		113																			113
199	クロロタロニル	67	20,105																			20,171
200	テトラクロロエチレン	327,364																				327,364
203	テトラフルオロエチレン	8																				8
204	チウラム	0	4,934																			4,934
205	テレフタル酸	33																				33
206	テレフタル酸ジメチル	2																				2

総括表5 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;秋田県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	240	6,869																				7,110
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			7			7
210	1,1,2-トリクロロエタン	1,281																					1,281
211	トリクロロエチレン	273,198																					273,198
213	CFC-113																		0				0
214	クロロピクリン	267	9,626																				9,893
215	ケルセン	214																					214
216	トリクロピル		15																				15
217	CFC-11																			26,340			26,340
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルラン	13	3,456																				3,469
222	プロモホルム																	146					146
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	862			7,333						13,952	1,506	1,205		219							25,077	
225	o-トルイジン	1																					1
226	p-トルイジン	1																					1
227	トルエン	342,096	2	40,263	175,170						65,281	30,111	8,196	273	4,519	292	11					666,215	
229	ナプロアニリド	0	49																				49
230	鉛及びその化合物	71			1,233																	39	1,343
231	ニッケル	10,529																					10,529
232	ニッケル化合物	1,129																				8	1,136
233	ニトロ三酢酸	18																					18
234	p-ニトロアニリン	5																					5
237	p-ニトロクロロベンゼン	1																					1
238	N-ニトロソジフェニルアミン	5																					5
239	p-ニトロフェノール	0																					0
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	21																					21
242	ニルフェノール	131																					131
243	バリウム及びその水溶性化合物	30																					30
244	ピクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	1,671																				1,671
246	オキシ銅	2	4,464																				4,466
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン																						
249	ジラム	19	5,128																				5,146
250	ポリカーバメート	6				988																	994
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	1						3,089															3,090
252	砒素及びその無機化合物	7																				16	23
253	ヒドラジン	4,292																					4,292
254	ヒドロキノン	188																					188
257	ピテルタノール	0	100																				100
258	ピベラジン	7																					7
259	ピリジン	4																					4
260	カテコール	0																					0
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	14																					14
264	m-フェニレンジアミン	173																					173
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	12,855			973																		13,828
267	ベルメトリン	15	123																				138
268	1,3-ブタジエン										25,849	1,424	4,907	365	379	388	29						33,341
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0																					0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	373	1		786																		1,159
271	フタル酸ジヘプチル	2																					2
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2,299			172																		2,471

総括表5 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;秋田県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	対象業種の事業者の裾きり以下	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19	20
			農薬	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	37			81																		118
274	ブプロフェジン	2	4																				6
275	テブフェノジド	6	100																				106
276	ベノミル	11	1,795																				1,806
277	シハロホップブチル	5	6,043																				6,047
278	フェンピロキシメート	0	35																				35
279	プロバルギット	2	1,350																				1,352
280	ピリダベン	1																					1
281	テブフェンピラド	0	120																				120
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	311																					311
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	34,846																				20,663	55,509
284	プロピネブ	6	8,820																				8,826
286	ハロン-1301																						
287	2-プロモプロパン	186																					186
288	臭化メチル		11,284																				11,284
289	酸化フェンブタズ	2	180																				182
291	エンドスルファン	0	283																				283
292	ヘキサメチレンジアミン	0																					0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																					0
294	ベリリウム及びその化合物																					24	24
297	塩化ベンジル	1																					1
298	ベンズアルデヒド	0									7,268	915	1,035		131								9,349
299	ベンゼン	5,652	8								64,331	8,922	6,803	365	1,468	388	31						87,967
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	121																					121
301	メフェナセット	12	11,601																				11,613
302	キントゼン	1																					1
303	ペンタクロフェノール	0																					0
304	ほう素及びその化合物	6,127	44			0																41,962	48,132
305	ホスゲン	0																					0
306	PCB	0																					0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	12,791	3,234					274,857															290,883
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	6,458	992					450															7,900
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7,819	3,922					10,274															22,015
310	ホルムアルデヒド	6,440		931			13,394				202,692	2,134	38,684	1,094	820	1,165	14					267,369	
311	マンガン及びその化合物	5,206																				40	5,246
312	無水フタル酸	36																					36
313	無水マレイン酸	0																					0
314	メタクリル酸	11																					11
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																					0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0																					0
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																					0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0																					0
319	メタクリル酸n-ブチル	12																					12
320	メタクリル酸メチル	842																					842
322	フェリムゾン	3	8,351																				8,354
323	N-メチルアニリン	0																					0
324	メチル = イソチオシアネート	8																					8
325	イソプロカルブ																						
326	プロボキスル	0	329																				329
328	XMC																						
329	カルバリル	11	2,822																				2,833
330	フェノプロカルブ	0	11,833																				11,833
331	ハロスフロメチル		1																				1
332	アミトラス																						
333	カーバム	0	6,900																				6,900

総括表5 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;秋田県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		164																			164
335	-メチルスチレン	0																				0
337	ジメピベレート	0	3,470																			3,470
338	m-トリレンジイソシアネート	27																				27
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	6																				6
342	ピリプチカルブ	1	2,090																			2,091
345	メルカプト酢酸	2																				2
346	モリブデン及びその化合物	118			1																	118
347	クロルフェンピホス		45																			45
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	60																				60
350	ジクロルボス	18	4,655																			4,673
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	6																				6
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	44																				44
354	リン酸トリ-n-ブチル	67																				67
	合計	1,929,574	418,473	50,321	499,175	7,873	13,394	763,995	5,156	186,067	570,633	70,682	90,726	2,917	11,659	3,108	125	640	221,346	8,120	63,088	4,908,952

総括表6 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山形県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	29,489	1,042																			30,532
2	アクリルアミド	84																				84
3	アクリル酸	213																				213
4	アクリル酸エチル	6,753		287																		7,040
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			287																		287
6	アクリル酸メチル	18		287																		305
7	アクリロニトリル	5,152																				5,152
8	アクロレイン										16,227	257	2,850		14							19,349
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	56																				56
11	アセトアルデヒド	49									85,781	873	15,118	134	117	104	9					102,185
12	アセトニトリル	133	170																			303
16	2-アミノエタノール	4,152							3,764													7,916
17	ジエチレントリアミン	136																				136
18	フィプロニル	1	1,169																			1,170
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	13	8,826																			8,839
21	m-アミノフェノール	2																				2
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	67,630	330					310,555														378,515
25	アンチモン及びその化合物	40																				40
26	石綿	0			8																	9
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	58																				58
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	85			510																	595
33	イミノクタジン	0	5,553																			5,553
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	1	1,391																			1,392
37	E P N	0	1,170																			1,170
38	ペンディメタリン	3	906																			909
39	モリネート		6,954																			6,954
40	エチルベンゼン	15,677	469		54,036						21,387	4,964	3,607	33	291	26						100,490
41	エチレンイミン	14																				14
42	エチレンオキシド	4,945																				4,945
43	エチレングリコール	144,166	6,193		41,534																	191,893
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	20,262																				20,262
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1,228																				1,228
46	エチレンジアミン	1,769																				1,769
47	エチレンジアミン四酢酸	6,443																				6,443
48	ジネブ	4	4,176																			4,180
49	マンネブ	5	3,375																			3,380
50	マンコゼブ	16	12,263																			12,279
51	ジクアトジプロミド		4,621																			4,621
53	エクロメゾール	1	40																			41
54	エビクロロヒドリン	2,077																				2,077
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	0																			1
58	1-オクタノール	35																				35
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				2
61	-カプロラクタム	52																				52
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	130,205	52,034	7,679	245,041	1,138					87,987	21,507	10,348	134	1,256	104	4					557,438
64	銀及びその水溶性化合物	36																				36

総括表6 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山形県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	128																				128
67	クレゾール	16																				16
68	クロム及び3価クロム化合物	75																			18	93
69	6価クロム化合物	378			144																	522
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	6																				6
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	3	165																			168
76	メトクロール	8	135																			143
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	2	556																			557
79	ジフェノコナゾール	0	500																			500
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	3	19,489																			19,492
82	アラクロール	2	1,118																			1,120
84	HCFC-142b																		10,213			10,213
85	HCFC-22																		94,504			94,504
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	338																			338
92	イミベコナゾール	0	39																			39
93	クロロベンゼン	292	650																			942
94	CFC-115																		1,686			1,686
95	クロロホルム	8,749															725					9,474
96	塩化メチル	227																				227
97	MCP	0	554																			554
98	テニルクロール	0	425																			426
99	五酸化バナジウム	3																			67	70
100	コバルト及びその化合物	8																			1	9
101	酢酸2-エトキシエチル	15,539			239																	15,778
102	酢酸ビニル	32,597		1,706																		34,303
103	酢酸2-トキシエチル	43																				43
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1	618																			619
106	フェンバレレート	2	830																			832
107	シベルメリン	0	162																			162
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	5																				5
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,344																				1,344
110	チオベンカルブ	8	9,889																			9,897
111	カフェストール	0	5,247																			5,247
113	1,4-ジオキサソ	695																				695
114	シクロヘキシルアミン	138																				138
116	1,2-ジクロロエタン	57																				57
117	塩化ビニリデン	4																				4
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	51																				51
121	CFC-12																		40,962			40,962
123	CFC-114																			165		165
124	HCFC-123																		98			98
125	フルスルファミド		480																			480
126	ベンゾフェナップ	0	888																			888
129	ジウロン		242																			242
130	リニユロン	5	1,654																			1,659
131	2,4-D	0	64																			65
132	HCFC-141b																			59,898		59,898
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	10,989																				10,989
135	1,2-ジクロロプロパン	12,089																				12,089
136	プロパニル	0																				0
137	D-D	85	16,000																			16,085

総括表6 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山形県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	8																				8
140	p-ジクロロベンゼン	101								191,788												191,889
141	ピラゾキシフェン	0	1,035																			1,035
142	ピラゾレート	1	1,244																			1,245
143	ジクロベニル	5	9,112																			9,117
144	HCFC-225																		14,251			14,251
145	ジクロロメタン	540,641																				540,641
146	ジチアノン	0	1,921																			1,921
147	イソプロチオラン	1	13,952																			13,953
148	エディフェンホス	0	14,437																			14,437
149	チオメトン	0	25																			25
150	スルプロホス		50																			50
151	エチルチオメトン	4	2,460																			2,464
152	ホサロン		20																			20
153	プロチオホス	1	1,527																			1,528
154	メチダチオン	12	5,600																			5,612
155	マラソン	1	5,939																			5,940
156	ジメトエート	1	1,018																			1,019
159	ジフェニルアミン	15																				15
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	89																				89
161	カルボスルファン	0	2,762																			2,763
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							21,380														21,380
167	トリクロルホン	10	18,770																			18,780
169	パラコート	0	3,215																			3,215
170	エスプロカルブ	0	18,539																			18,539
172	N,N-ジメチルホルムアミド	138,887	1,338																			140,226
173	フェントエート	2	2,245																			2,247
174	アイオキシニル	0	30																			30
175	水銀及びその化合物	6																			18	24
176	有機スズ化合物	225																				225
177	スチレン	64,651			11,433					2,081	901	433			49							79,548
178	セレン及びその化合物	353																			68	422
179	ダイオキシン類																			10,529		10,529
180	ダゾメット	26	38,220																			38,246
181	チオ尿素	7																				7
183	ピラクロホス		672																			672
184	シアノホス	0	9,352																			9,352
185	ダイアジノン	75	15,340																			15,415
186	ピリダフェンチオン	0	5,818																			5,818
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	4	5,567																			5,571
189	イソキサチオン	1	2,924																			2,925
190	ジクロフェンチオン	1	9																			10
191	バミドチオン	0	1,369																			1,369
192	フェントロチオン	20	64,744																			64,764
193	フェンチオン	6	25,614																			25,620
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	159																				159
196	イプロベンホス	9	364																			373
198	ヘキサメチレンテトラミン		170																			170
199	クロロタロニル	71	14,959																			15,030
200	テトラクロロエチレン	382,016																				382,016
203	テトラフルオロエチレン	10																				10
204	チウラム	0	8,432																			8,432
205	テレフタル酸	37																				37
206	テレフタル酸ジメチル	2																				2

総括表6 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山形県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	436	20,024																			20,460	
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0	
209	1,1,1-トリクロロエタン																			7		7	
210	1,1,2-トリクロロエタン	2,437																				2,437	
211	トリクロロエチレン	522,866																				522,866	
213	CFC-113																			1		1	
214	クロロピクリン	185	7,786																			7,972	
215	ケルセン	139	240																			379	
216	トリクロロビル		194																			194	
217	CFC-11																			27,911		27,911	
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0	
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0	
220	トリフルラン	9	7,031																			7,040	
222	プロモホルム																	84				84	
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,630			8,198						15,817	1,673	1,421		92							28,830	
225	o-トルイジン	1																				1	
226	p-トルイジン	1																				1	
227	トルエン	452,224	9	45,160	189,074						74,032	33,435	10,792	100	1,897	78	4					806,805	
229	ナプロアニリド	0	280																			280	
230	鉛及びその化合物	153			1,103																	20	1,277
231	ニッケル	27,386																					27,386
232	ニッケル化合物	2,696																				4	2,700
233	ニトリロ三酢酸	25																					25
234	p-ニトロアニリン	9																					9
237	p-ニトロクロロベンゼン	1																					1
238	N-ニトロソジフェニルアミン	5																					5
239	p-ニトロフェノール	1																					1
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	23																					23
242	ニルフェノール	142																					142
243	バリウム及びその水溶性化合物	38																					38
244	ピクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	2,816																				2,816
246	オキシ銅	2	37,357																				37,359
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン		72																				72
249	ジラム	20	9,656																				9,677
250	ポリカーバメート	4	50				165																219
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	6						2,227															2,234
252	砒素及びその無機化合物	10																				8	18
253	ヒドラジン	3,506																					3,506
254	ヒドロキノン	168																					168
257	ピテルタノール	0	875																				875
258	ピベラジン	22																					22
259	ピリジン	5																					5
260	カテコール	0																					0
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	12																					12
264	m-フェニレンジアミン	217																					217
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	12,213			1,143																		13,357
267	ベルメトリン	15	1,031																				1,046
268	1,3-ブタジエン										28,644	1,581	5,240	134	156	104	9					35,869	
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1																					1
270	フタル酸ジ-n-ブチル	527	9		660																		1,196
271	フタル酸ジヘプチル	4																					4
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5,285			143																		5,428

総括表6 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山形県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	43			76																	119
274	ブプロフェジン	1	215																			216
275	テブフェノジド	4	40																			44
276	ベノミル	7	10,740																			10,747
277	シハロホップブチル	3	5,061																			5,064
278	フェンビロキシメート	0	89																			89
279	プロバルギット	1	810																			811
280	ピリダベン	0	20																			20
281	テブフェンピラド	0	330																			330
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	394																				394
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	77,977																			10,742	88,719
284	プロピネブ	6	14,055																			14,061
286	ハロン-1301																		30			30
287	2-プロモプロパン	230																				230
288	臭化メチル		15,582																			15,582
289	酸化フェンブタズ	1	1,865																			1,866
291	エンドスルファン	0	2,654																			2,654
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																				12	12
297	塩化ベンジル	1																				1
298	ベンズアルデヒド	0									8,147	1,016	1,156		55							10,374
299	ベンゼン	6,334	2								72,699	9,907	7,963	134	614	104	10					97,766
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	240																				240
301	メフェナセット	8	18,842																			18,850
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	6,419	49			0															21,813	28,281
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	17,669	6,782					191,807														216,258
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	9,763	2,036					344														12,142
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	8,946	9,244					7,881														26,071
310	ホルムアルデヒド	9,238		1,057		9,150				224,162	2,370	40,272	401	336	312	5						287,303
311	マンガン及びその化合物	11,011																			21	11,031
312	無水フタル酸	74																				74
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	19																				19
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1																				1
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1																				1
319	メタクリル酸n-ブチル	25																				25
320	メタクリル酸メチル	1,743																				1,743
322	フェリムゾン	2	5,501																			5,503
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	5	160																			165
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	297																			297
328	XMC		178																			178
329	カルバリル	8	3,852																			3,860
330	フェノプロカルブ	0	19,240																			19,240
331	ハロスルフロメチル		7																			7
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	4,850																			4,850

総括表6 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山形県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		325																			325
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピペレート	0	780																			780
338	m-トリレンジイソシアネート	61																				61
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	5																				5
342	ピリプチカルブ	0	669																			669
345	メルカプト酢酸	2																				2
346	モリブデン及びその化合物	232			1																	233
347	クロルフェンビンホス		9																			9
348	ジメチルピンホス		2,478																			2,478
349	ナレド	41																				41
350	ジクロルボス	11	6,270																			6,281
351	モノクロトホス	0	5																			5
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	15																				15
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	42																				42
354	リン酸トリ-n-ブチル	59																				59
合計		2,835,087	689,985	56,463	553,345	1,303	9,150	534,195	3,764	191,788	636,963	78,485	99,201	1,070	4,876	832	40	809	249,726	10,529	32,796	5,979,877

総括表7 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福島県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計	
		対象業種の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
1	亜鉛の水溶性化合物	67,379																				67,379	
2	アクリルアミド	220																				220	
3	アクリル酸	788																				788	
4	アクリル酸エチル	17,496		431																		17,927	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			431																		431	
6	アクリル酸メチル	23		431																		454	
7	アクリロニトリル	13,709																				13,709	
8	アクロレイン										30,659	512	4,393		14							35,578	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	101																				101	
11	アセトアルデヒド	91									163,543	1,738	23,033	532	283	251	7					189,479	
12	アセトニトリル	282	57																			339	
16	2-アミノエタノール	6,655							9,726													16,380	
17	ジエチレントリアミン	206																				206	
18	フィプロニル	1	592																			593	
19	アミトロール	0																				0	
20	グルホシネート	14	10,924																			10,938	
21	m-アミノフェノール	3																				3	
22	アリルアルコール	0																				0	
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0	
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	119,148	220					743,425														862,793	
25	アンチモン及びその化合物	96																				6	102
26	石綿	1			11																		12
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	99																					99
28	イソブレン	0																					0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	162			702																		864
33	イミノタジン	0	7,076																				7,076
34	キザロホップエチル																						
36	ブタミホス	1	574																				575
37	E P N	0	135																				135
38	ペンディメタリン	4	530																				534
39	モリネート		15,584																				15,584
40	エチルベンゼン	21,341	75		82,554						37,002	9,884	6,164	133	321	62						157,536	
41	エチレンイミン	18																					18
42	エチレンオキシド	9,798																					9,798
43	エチレングリコール	473,357	7,415		64,291																		545,064
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	30,702																					30,702
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,135																					2,135
46	エチレンジアミン	3,324																					3,324
47	エチレンジアミン四酢酸	15,836																					15,836
48	ジネブ	4	576																				580
49	マンネブ	6	1,025																				1,031
50	マンコゼブ	19	7,498																				7,517
51	ジクアトジプロミド		9,057																				9,057
53	エクロメゾール	1	276																				277
54	エビクロロヒドリン	5,387																					5,387
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																					1
56	酸化プロピレン	0																					0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	0																				1
58	1-オクタノール	84																					84
59	p-オクチルフェノール	0																					0
60	カドミウム及びその化合物	1																				14	15
61	-カプロラクタム	158																					158
62	2,6-キシレノール	0																					0
63	キシレン	237,607	34,703	11,541	366,749	1,466					147,264	42,823	16,982	532	1,371	251	4					861,293	
64	銀及びその水溶性化合物	79																					79

総括表7 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福島県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	244																				244
67	クレゾール	34																				34
68	クロム及び3価クロム化合物	100																			144	243
69	6価クロム化合物	1,080			321																	1,400
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	9																				9
72	p-クロロアニリン	2																				2
75	アトラジン	3	1,945																			1,948
76	メトクロール	9	1,490																			1,499
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	2	355																			357
79	ジフェノコナゾール	0	244																			244
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	3	17,461																			17,464
82	アラクロール	2	1,806																			1,808
84	HCFC-142b																		15,261			15,261
85	HCFC-22																		174,765			174,765
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	390																			390
92	イミベコナゾール	0	40																			40
93	クロロベンゼン	779	1,050																			1,829
94	CFC-115																		2,857			2,857
95	クロロホルム	15,869																1,090				16,959
96	塩化メチル	520																				520
97	MCP	1	836																			838
98	テニルクロール	0	1,459																			1,459
99	五酸化バナジウム	8																			548	556
100	コバルト及びその化合物	22																			8	29
101	酢酸2-エトキシエチル	24,025			439																	24,464
102	酢酸ビニル	45,405		2,494																		47,899
103	酢酸2-トキシエチル	73																				73
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1	110																			111
106	フェンバレート	2	240																			242
107	シベルメリン	0	54																			54
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	9																				9
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,852																				1,852
110	チオベンカルブ	10	15,746																			15,756
111	カフェストール	0	5,000																			5,000
113	1,4-ジオキサソ	1,255																				1,255
114	シクロヘキシルアミン	419																				419
116	1,2-ジクロロエタン	150																				150
117	塩化ビニリデン	9																				9
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	99																				99
121	CFC-12																		67,733			67,733
123	CFC-114																		248			248
124	HCFC-123																		184			184
125	フルスルファミド		195																			195
126	ベンゾフェナップ	0	2,292																			2,292
129	ジウロン		2,108																			2,108
130	リニユロン	6	741																			747
131	2,4-D	0	756																			756
132	HCFC-141b																		92,085			92,085
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	23,328																				23,328
135	1,2-ジクロロプロパン	21,654																				21,654
136	プロパニル	0	175																			175
137	D-D	92	32,122																			32,214

総括表7 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福島県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	13																				13
140	p-ジクロロベンゼン	199								331,849												332,048
141	ピラゾキシフェン	0	2,595																			2,595
142	ピラゾレート	1	1,392																			1,393
143	ジクロロベンジル	6	3,863																			3,869
144	HCFCl ₂ -225																		18,672			18,672
145	ジクロロメタン	716,830																				716,830
146	ジチアノン	1	5,339																			5,340
147	イソプロチオラン	1	25,640																			25,641
148	エディフェンホス	0	4,009																			4,009
149	チオメトン	0	50																			50
150	スルプロホス		50																			50
151	エチルチオメトン	5	5,650																			5,655
152	ホサロン		20																			20
153	プロチオホス	1	1,002																			1,003
154	メチダチオン	14	3,060																			3,074
155	マラソン	1	2,522																			2,523
156	ジメトエート	1	371																			372
159	ジフェニルアミン	24																				24
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	118																				118
161	カルボスルファン	0	3,204																			3,205
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							50,619														50,619
167	トリクロルホン	12	10,669																			10,680
169	バラコート	0	6,405																			6,405
170	エスプロカルブ	1	20,406																			20,407
172	N,N-ジメチルホルムアミド	301,330	2,341																			303,671
173	フェントエート	2	2,165																			2,167
174	アイオキシニル	0	90																			90
175	水銀及びその化合物	9																			148	157
176	有機スズ化合物	690																				690
177	ステレン	119,469			15,729						2,942	1,793	903		47							140,883
178	セレン及びその化合物	629																			555	1,184
179	ダイオキシン類																			17,681		17,681
180	ダゾメット	29	108,486																			108,515
181	チオ尿素	13																				13
183	ピラクロホス		626																			626
184	シアノホス	0	6,297																			6,297
185	ダイアジノン	81	8,425																			8,506
186	ピリダフェンチオン	0	1,582																			1,582
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	5	1,724																			1,729
189	イソキサチオン	1	1,948																			1,950
190	ジクロフェンチオン	1	126																			127
191	バミドチオン	0	1,369																			1,369
192	フェントロチオン	32	28,965																			28,997
193	フェンチオン	7	5,221																			5,228
194	クロルピリホスメチル		6																			6
195	プロフェノホス	171																				171
196	イプロベンホス	10	2,909																			2,919
198	ヘキサメチレンテトラミン		84																			84
199	クロロタロニル	129	17,648																			17,777
200	テトラクロロエチレン	493,145																				493,145
203	テトラフルオロエチレン	18																				18
204	チウラム	1	16,619																			16,619
205	テレフタル酸	135																				135
206	テレフタル酸ジメチル	5																				5

総括表7 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福島県 その4)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	789	83,677																				84,466
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			10			10
210	1,1,2-トリクロロエタン	3,057																					3,057
211	トリクロロエチレン	684,757																					684,757
213	CFC-113																			1			1
214	クロロピクリン	202	38,889																				39,091
215	ケルセン	165	160																				325
216	トリクロピル		262																				262
217	CFC-11																			50,480			50,480
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルラン	10	6,997																				7,007
222	プロモホルム																	398					398
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3,742			12,384						24,982	3,330	2,437		88								46,962
225	o-トルイジン	1																					1
226	p-トルイジン	1																					1
227	トルエン	636,439	1	67,727	298,700						116,575	66,572	20,100	399	1,941	189	3					1,208,646	
229	ナプロアニリド	0	47																				47
230	鉛及びその化合物	243			2,045																	164	2,452
231	ニッケル	49,566																					49,566
232	ニッケル化合物	5,841																				33	5,874
233	ニトリロ三酢酸	52																					52
234	p-ニトロアニリン	13																					13
237	p-ニトロクロロベンゼン	4																					4
238	N-ニトロソジフェニルアミン	17																					17
239	p-ニトロフェノール	1																					1
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	37																					37
242	ニルフェノール	286																					286
243	バリウム及びその水溶性化合物	78																					78
244	ピクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	5,841																				5,841
246	オキシ銅	5	20,293																				20,298
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン		36																				36
249	ジラム	44	13,324																				13,367
250	ポリカーバメート	5	450				99																554
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	6						5,214															5,219
252	砒素及びその無機化合物	19																				68	88
253	ヒドラジン	8,459																					8,459
254	ヒドロキノン	399																					399
257	ピテルタノール	0	1,000																				1,000
258	ピベラジン	35																					35
259	ピリジン	14																					14
260	カテコール	1																					1
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	30																					30
264	m-フェニレンジアミン	389																					389
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	24,629			1,573																		26,202
267	ベルメトリン	23	432																				455
268	1,3-ブタジエン										53,929	3,149	8,230	532	321	251	9						66,421
269	フタル酸ジ-n-オクチル	3																					3
270	フタル酸ジ-n-ブチル	970	1		1,336																		2,307
271	フタル酸ジヘプチル	6																					6
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	12,117			293																		12,411

総括表7 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福島県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	76			141																	216
274	ブプロフェジン	1	2,049																			2,051
275	テブフェノジド	4	140																			144
276	ベノミル	9	6,275																			6,284
277	シハロホップブチル	3	4,205																			4,209
278	フェンビロキシメート	0	68																			68
279	プロバルギット	2	30																			32
280	ピリダベン	0	80																			80
281	テブフェンピラド	0	320																			320
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	917																				917
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	123,802																			87,278	211,080
284	プロピネブ	9	2,380																			2,389
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	408																				408
288	臭化メチル		28,658																			28,658
289	酸化フェンブタズ	2	935																			937
291	エンドスルファン	0	1,115																			1,115
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																				100	100
297	塩化ベンジル	4																				4
298	ベンズアルデヒド	0									14,090	2,024	1,895		53							18,061
299	ベンゼン	11,280	1								117,846	19,726	13,582	532	759	251	9					163,987
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	357																				357
301	メフェナセット	9	17,977																			17,985
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	18,942	65			0															177,237	196,244
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	28,947	6,768					458,227														493,942
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	17,576	2,110					764														20,451
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	16,930	8,921					17,400														43,251
310	ホルムアルデヒド	20,936		1,616			24,822				428,105	4,718	61,638	1,597	837	753	4				545,028	
311	マンガン及びその化合物	17,285																			167	17,452
312	無水フタル酸	218																				218
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	61																				61
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2																				2
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3																				3
319	メタクリル酸n-ブチル	64																				64
320	メタクリル酸メチル	4,271																				4,271
322	フェリムゾン	2	4,063																			4,065
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	6	860																			866
325	イソプロカルブ		45																			45
326	プロボキスル	0	911																			911
328	XMC																					
329	カルバリル	11	5,181																			5,191
330	フェノプロカルブ	0	2,865																			2,866
331	ハロスルフロメチル		3																			3
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	3,570																			3,570

総括表7 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福島県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		644																			644
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピペレート	0	690																			690
338	m-トリレンジイソシアネート	161																				161
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	9																				9
342	ピリプチカルブ	0	4,009																			4,009
345	メルカプト酢酸	6																				6
346	モリブデン及びその化合物	735			1																	736
347	クロルフェンピホス		2,177																			2,177
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	45																				45
350	ジクロルボス	15	10,545																			10,560
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	23																				23
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	72																				72
354	リン酸トリ-n-ブチル	101																				101
	合計	4,492,317	774,879	84,671	847,270	1,565	24,822	1,275,648	9,726	331,849	1,136,937	156,269	159,357	4,260	6,035	2,008	37	1,488	422,296	17,681	266,470	9,997,902

総括表8 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;茨城県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	159,496	437																			159,933
2	アクリルアミド	373																				373
3	アクリル酸	1,141																				1,141
4	アクリル酸エチル	33,798		584																		34,382
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			584																		584
6	アクリル酸メチル	69		584																		653
7	アクリロニトリル	23,064																				23,064
8	アクロレイン										47,343	957	6,137		27							54,465
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	193																				193
11	アセトアルデヒド	117									251,569	3,248	31,317	1,259	287	344						288,142
12	アセトニトリル	603	397																			999
16	2-アミノエタノール	7,838							11,964													19,802
17	ジエチレントリアミン	584																				584
18	フィプロニル	6	320																			327
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	86	18,613																			18,700
21	m-アミノフェノール	6																				6
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	152,832	241					853,029														1,006,102
25	アンチモン及びその化合物	157																				157
26	石綿	3			10																	13
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	106																				106
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	243			615																	858
33	イミダジン	3	5,090																			5,093
34	キザロホップエチル		10																			10
36	ブタミホス	7	2,774																			2,781
37	E P N	1	6,977																			6,977
38	ペンディメタリン	21	18,027																			18,048
39	モリネート		13,040																			13,040
40	エチルベンゼン	29,894	269		103,017						59,395	18,470	10,545	315	573	85						222,563
41	エチレンイミン	29																				29
42	エチレンオキシド	11,859																				11,859
43	エチレングリコール	710,882	8,142		98,789																	817,814
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	55,577																				55,577
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	3,794																				3,794
46	エチレンジアミン	4,159																				4,159
47	エチレンジアミン四酢酸	15,623																				15,623
48	ジネブ	23	4,032																			4,055
49	マンネブ	33	3,050																			3,083
50	マンコゼブ	113	24,939																			25,052
51	ジクアトジプロミド		16,569																			16,569
53	エクロメゾール	4	112																			116
54	エビクロロヒドリン	8,991																				8,991
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	1																				1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1																			1
58	1-オクタノール	134																				134
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	2																				2
61	-カプロラクタム	253																				253
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	371,532	74,363	17,100	474,010	1,821					239,978	80,026	27,034	1,259	2,468	344						1,289,937
64	銀及びその水溶性化合物	97																				97

総括表8 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;茨城県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	234																				234
67	クレゾール	70																				70
68	クロム及び3価クロム化合物	197																				197
69	6価クロム化合物	1,623			447																	2,070
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	13																				13
72	p-クロロアニリン	2																				2
75	アトラジン	18	460																			478
76	メトクロール	57	900																			957
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	9	3,086																			3,095
79	ジフェノコナゾール	3	180																			183
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	17	8,662																			8,679
82	アラクロール	15	3,612																			3,627
84	HCFC-142b																		20,405			20,405
85	HCFC-22																		210,858			210,858
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	10,488																			10,488
92	イミベコナゾール	1	61																			61
93	クロロベンゼン	1,294	2,100																			3,394
94	CFC-115																		3,157			3,157
95	クロロホルム	27,292																1,655				28,946
96	塩化メチル	1,440																				1,440
97	MCP	2	1,344																			1,346
98	テニルクロール	1	1,154																			1,155
99	五酸化バナジウム	15																				15
100	コバルト及びその化合物	34																				34
101	酢酸2-エトキシエチル	40,239			635																	40,874
102	酢酸ビニル	56,576		3,197																		59,773
103	酢酸2-トキシエチル	85																				85
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	7	145																			152
106	フェンバレート	12	750																			762
107	シベルメリン	0	228																			228
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	14																				14
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2,388																				2,388
110	チオベンカルブ	60	8,208																			8,268
111	カフェストール	1	3,192																			3,192
113	1,4-ジオキサソ	2,106																				2,106
114	シクロヘキシルアミン	568																				568
116	1,2-ジクロロエタン	252																				252
117	塩化ビニリデン	15																				15
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	191																				191
121	CFC-12																		91,618			91,618
123	CFC-114																		323			323
124	HCFC-123																		241			241
125	フルスルファミド		1,010																			1,010
126	ベンゾフェナップ	1	1,308																			1,308
129	ジウロン		3,885																			3,885
130	リニユロン	27	5,191																			5,218
131	2,4-D	1	4,334																			4,336
132	HCFC-141b																		122,903			122,903
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	21,228																				21,228
135	1,2-ジクロロプロパン	37,796																				37,796
136	プロバニル	1	1,400																			1,401
137	D-D	582	996,362																			996,944

総括表8 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;茨城県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	14																				14
140	p-ジクロロベンゼン	221								468,136												468,357
141	ピラゾキシフェン	1	171																			172
142	ピラゾレート	4	1,830																			1,834
143	ジクロベニル	36	2,799																			2,834
144	HCFC-225																		30,321			30,321
145	ジクロロメタン	1,200,078																				1,200,078
146	ジチアノン	1	1,515																			1,516
147	イソプロチオラン	5	20,582																			20,587
148	エディフェンホス	1	4,501																			4,501
149	チオメトン	1	175																			176
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	24	19,221																			19,245
152	ホサロン		80																			80
153	プロチオホス	4	2,889																			2,893
154	メチダチオン	80	1,768																			1,848
155	マラソン	8	4,339																			4,347
156	ジメトエート	7	4,412																			4,419
159	ジフェニルアミン	34																				34
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	153																				153
161	カルボスルファン	1	2,769																			2,770
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							57,716														57,716
167	トリクロロホン	66	15,138																			15,204
169	バラコート	0	11,235																			11,235
170	エスプロカルブ	3	27,643																			27,646
172	N,N-ジメチルホルムアミド	571,762	4,867																			576,629
173	フェントエート	8	4,337																			4,345
174	アイオキシニル	1	750																			751
175	水銀及びその化合物	10																				10
176	有機スズ化合物	1,082																				1,082
177	スチレン	262,764			13,776						5,198	3,351	2,018		94							287,202
178	セレン及びその化合物	891																				891
179	ダイオキシン類																			21,572		21,572
180	ダゾメット	182	176,694																			176,876
181	チオ尿素	18																				18
183	ピラクロホス		1,462																			1,462
184	シアノホス	2	1,023																			1,025
185	ダイアジノン	512	30,518																			31,030
186	ピリダフェンチオン	0	710																			710
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	21	4,269																			4,290
189	イソキサチオン	8	2,837																			2,844
190	ジクロフェンチオン	7	6																			13
191	バミドチオン	1	481																			482
192	フェニトロチオン	44	41,032																			41,076
193	フェンチオン	42	24,535																			24,577
194	クロルピリホスメチル		411																			411
195	プロフェノホス	1,092																				1,092
196	イプロベンホス	62	16,947																			17,009
198	ヘキサメチレンテトラミン		289																			289
199	クロロタロニル	137	22,326																			22,463
200	テトラクロロエチレン	714,956																				714,956
203	テトラフルオロエチレン	17																				17
204	チウラム	1	9,127																			9,128
205	テレフタル酸	122																				122
206	テレフタル酸ジメチル	11																				11

総括表8 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;茨城県 その4)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,313	31,422																				32,736
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			15			15
210	1,1,2-トリクロロエタン	6,532																					6,532
211	トリクロロエチレン	1,139,680																					1,139,680
213	CFC-113																			1			1
214	クロロビクリン	1,255	810,252																				811,508
215	ケルセン	995	209																				1,204
216	トリクロピル		652																				652
217	CFC-11																			55,477			55,477
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルラン	60	5,320																				5,381
222	プロモホルム																	409					409
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	6,328			15,745						41,825	6,224	4,195		176								74,493
225	o-トルイジン	1																					1
226	p-トルイジン	1																					1
227	トルエン	922,044	52	99,401	416,913						195,453	124,408	39,193	945	3,680	259							1,802,348
229	ナプロアニリド	1	948																				949
230	鉛及びその化合物	505			2,547																		3,052
231	ニッケル	80,465																					80,465
232	ニッケル化合物	9,544																					9,544
233	ニトリロ三酢酸	85																					85
234	p-ニトロアニリン	23																					23
237	p-ニトロクロロベンゼン	6																					6
238	N-ニトロソジフェニルアミン	35																					35
239	p-ニトロフェノール	1																					1
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	69																					69
242	ニルフェノール	295																					295
243	バリウム及びその水溶性化合物	181																					181
244	ビクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	4,522																				4,523
246	オキシ銅	5	10,247																				10,252
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン		16																				16
249	ジラム	60	4,679																				4,739
250	ポリカーバメート	28	1,050			263																	1,342
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	5						5,929															5,934
252	砒素及びその無機化合物	42																					42
253	ヒドラジン	8,040																					8,040
254	ヒドロキノン	424																					424
257	ピテルタノール	2	350																				352
258	ピベラジン	40																					40
259	ピリジン	21																					21
260	カテコール	1																					1
262	o-フェニレンジアミン	1																					1
263	p-フェニレンジアミン	37																					37
264	m-フェニレンジアミン	407																					407
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	38,352			1,378																		39,729
267	ベルメトリン	29	245																				274
268	1,3-ブタジエン										83,404	5,884	11,985	1,259	363	344							103,239
269	フタル酸ジ-n-オクチル	7																					7
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,956	2		1,974																		3,932
271	フタル酸ジヘプチル	12																					12
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	34,312			427																		34,739

総括表8 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;茨城県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	109			203																	312
274	ブプロフェジン	9	175																			184
275	テブフェノジド	26	8																			34
276	ベノミル	52	7,445																			7,497
277	シハロホップブチル	21	1,326																			1,347
278	フェンピロキシメート	1	65																			66
279	プロバルギット	9	30																			39
280	ピリダベン	2	160																			162
281	テブフェンピラド	2	360																			362
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	2,289																				2,289
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	222,684																				222,684
284	プロピネブ	13	2,310																			2,323
286	ハロン-1301																		60			60
287	2-プロモプロパン	432																				432
288	臭化メチル		131,530																			131,530
289	酸化フェンブタズ	6	670																			676
291	エンドスルファン	1																				1
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	6																				6
298	ベンズアルデヒド	0									22,620	3,782	3,007		106							29,515
299	ベンゼン	16,059	3								194,905	36,863	23,161	1,259	1,239	344						273,833
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	824																				824
301	メフェナセット	56	21,743																			21,799
302	キントゼン	6																				6
303	ペンタクロロフェノール	1																				1
304	ほう素及びその化合物	42,587	47			0																42,635
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	35,598	6,239					524,888														566,725
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	27,260	4,469					847														32,576
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	19,516	15,390					19,180														54,086
310	ホルムアルデヒド	29,584		2,309			22,831				658,048	8,817	84,722	3,778	833	1,031						811,954
311	マンガン及びその化合物	36,243																				36,243
312	無水フタル酸	349																				349
313	無水マレイン酸	3																				3
314	メタクリル酸	96																				96
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	4																				4
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	5																				5
319	メタクリル酸n-ブチル	105																				105
320	メタクリル酸メチル	7,624																				7,624
322	フェリムゾン	12	562																			574
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	37	6,000																			6,037
325	イソプロカルブ		45																			45
326	プロボキスル	1	750																			751
328	XMC																					
329	カルバリル	44	6,836																			6,880
330	フェノプロカルブ	0	13,285																			13,285
331	ハロスルフロメチル		5																			5
332	アミトラス		40																			40
333	カーバム	1	2,310																			2,311

総括表8 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;茨城県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		285																			285
335	-メチルスチレン	3																				3
337	ジメピベレート	1	2,035																			2,036
338	m-トリレンジイソシアネート	271																				271
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	18																				18
342	ピリプチカルブ	3	5,792																			5,794
345	メルカプト酢酸	5																				5
346	モリブデン及びその化合物	1,137			2																	1,139
347	クロルフェンピホス																					
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	285																				285
350	ジクロルボス	81	11,470																			11,551
351	モノクロトホス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	61																				61
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	62																				62
354	リン酸トリ-n-ブチル	108																				108
合計		7,239,641	2,830,500	123,759	1,130,489	2,085	22,831	1,461,589	11,964	468,136	1,799,739	292,032	243,314	10,075	9,847	2,750		2,063	535,380	21,572		16,186,192

総括表9 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;栃木県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	80,686	471																			81,156
2	アクリルアミド	201																				201
3	アクリル酸	559																				559
4	アクリル酸エチル	23,232			429																	23,661
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				429																	429
6	アクリル酸メチル	39			429																	468
7	アクリロニトリル	12,124																				12,124
8	アクrolein																					43,187
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	183									38,172	698	4,317									183
11	アセトアルデヒド	76																				228,133
12	アセトニトリル	263	482								203,713	2,367	21,809			168						744
16	2-アミノエタノール	7,309							7,440													14,750
17	ジエチレントリアミン	312																				312
18	フィプロニル	2	1,005																			1,007
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	27	11,750																			11,777
21	m-アミノフェノール	4																				4
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	141,598	173					596,011														737,781
25	アンチモン及びその化合物	101																				101
26	石綿	2			9																	10
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	100																				100
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	203			548																	751
33	イミノクタジン	1	2,017																			2,017
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	1,025																			1,027
37	E P N	0	5,114																			5,114
38	ペンディメタリン	6	4,214																			4,221
39	モリネート		22,240																			22,240
40	エチルベンゼン	24,260	224		76,472						45,859	13,458	7,912			42						168,227
41	エチレンイミン	19																				19
42	エチレンオキシド	10,526																				10,526
43	エチレングリコール	360,519	7,332		68,181																	436,033
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	47,997																				47,997
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,654																				2,654
46	エチレンジアミン	3,731																				3,731
47	エチレンジアミン四酢酸	11,329																				11,329
48	ジネブ	7	1,296																			1,303
49	マンネブ	10	775																			785
50	マンコゼブ	35	9,813																			9,848
51	ジクアトジプロミド		6,586																			6,586
53	エクロメゾール	1	1,060																			1,061
54	エピクロヒドリン	4,766																				4,766
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1																			1
58	1-オクタノール	76																				76
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				1
61	-カプロラクタム	173																				173
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	241,917	42,297	12,239	349,430						182,177	58,312	19,864			168						906,405
64	銀及びその水溶性化合物	69																				69

総括表9 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;栃木県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	272																				272
67	クレゾール	41																				41
68	クロム及び3価クロム化合物	140																				140
69	6価クロム化合物	956			212																	1,168
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	12																				12
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	6	2,455																			2,461
76	メトクロール	18	2,425																			2,443
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	3	627																			630
79	ジフェノコナゾール	1	70																			71
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	5	12,412																			12,417
82	アラクロール	5	2,193																			2,198
84	HCFC-142b																		14,749			14,749
85	HCFC-22																		146,786			146,786
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	3,562																			3,562
92	イミベコナゾール	0	20																			20
93	クロロベンゼン	685	1,275																			1,960
94	CFC-115																		2,126			2,126
95	クロロホルム	12,816																720				13,536
96	塩化メチル	1,476																				1,476
97	MCP	1	4,266																			4,267
98	テニルクロール	0	570																			570
99	五酸化バナジウム	7																				7
100	コバルト及びその化合物	20																				20
101	酢酸2-エトキシエチル	32,336			427																	32,763
102	酢酸ビニル	55,516		2,412																		57,928
103	酢酸2-トキシエチル	81																				81
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	210																			212
106	フェンバレート	4	160																			164
107	シベルメリン	0	144																			144
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	12																				12
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,880																				1,880
110	チオベンカルブ	18	28,986																			29,004
111	カフェストール	0	1,691																			1,691
113	1,4-ジオキサソ	1,396																				1,396
114	シクロヘキシルアミン	317																				317
116	1,2-ジクロロエタン	134																				134
117	塩化ビニリデン	8																				8
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	172																				172
121	CFC-12																		61,639			61,639
123	CFC-114																		273			273
124	HCFC-123																		189			189
125	フルスルファミド		146																			146
126	ベンゾフェナップ	0	232																			232
129	ジウロン		5,568																			5,568
130	リニユロン	9	3,539																			3,547
131	2,4-D	0	3,935																			3,935
132	HCFC-141b																		95,470			95,470
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	25,351																				25,351
135	1,2-ジクロロプロパン	38,641																				38,641
136	プロバニル	0	1,330																			1,330
137	D-D	184	130,277																			130,461

総括表9 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;栃木県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	19																				19
140	p-ジクロロベンゼン	242								313,413												313,655
141	ピラゾキシフェン	0	1,966																			1,966
142	ピラゾレート	1	1,832																			1,833
143	ジクロロベンジル	11	1,310																			1,321
144	HCFCl ₂ -225																		26,712			26,712
145	ジクロロメタン	1,068,648																				1,068,648
146	ジチアノン	0	992																			992
147	イソプロチオラン	2	5,008																			5,010
148	エディフェンホス	0	1,453																			1,453
149	チオメトン	0	50																			50
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	8	6,082																			6,090
152	ホサロン		40																			40
153	プロチオホス	1	842																			843
154	メチダチオン	25	2,172																			2,197
155	マラソン	2	2,711																			2,713
156	ジメトエート	2	1,511																			1,513
159	ジフェニルアミン	33																				33
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	105																				105
161	カルボスルファン	0	431																			432
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							40,615														40,615
167	トリクロルホン	21	9,486																			9,507
169	パラコート	0	4,165																			4,165
170	エスプロカルブ	1	12,737																			12,738
172	N,N-ジメチルホルムアミド	630,764	3,427																			634,191
173	フェントエート	3	1,984																			1,987
174	アイオキシニル	0	360																			360
175	水銀及びその化合物	7																				7
176	有機スズ化合物	557																				557
177	ステレン	258,283			12,271						3,601	2,442	1,613									278,210
178	セレン及びその化合物	893																				893
179	ダイオキシン類																			14,397		14,397
180	ダゾメット	57	56,742																			56,799
181	チオ尿素	14																				14
183	ピラクロホス		336																			336
184	シアノホス	1	1,318																			1,319
185	ダイアジノン	161	7,131																			7,292
186	ピリダフェンチオン	0	1,032																			1,032
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	7	506																			513
189	イソキサチオン	2	2,969																			2,971
190	ジクロフェンチオン	2	6																			8
191	バミドチオン	0	444																			444
192	フェニトロチオン	27	27,690																			27,717
193	フェンチオン	13	3,536																			3,549
194	クロルピリホスメチル		168																			168
195	プロフェノホス	343																				343
196	イプロベンホス	20	2,991																			3,011
198	ヘキサメチレンテトラミン		89																			89
199	クロロタロニル	166	15,103																			15,269
200	テトラクロロエチレン	597,707																				597,707
203	テトラフルオロエチレン	16																				16
204	チウラム	1	9,325																			9,326
205	テレフタル酸	139																				139
206	テレフタル酸ジメチル	5																				5

総括表9 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;栃木県 その4)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	962	9,914																			10,876
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			11		11
210	1,1,2-トリクロロエタン	5,819																				5,819
211	トリクロロエチレン	1,001,709																				1,001,709
213	CFC-113																			1		1
214	クロロビクリン	397	184,719																			185,116
215	ケルセン	305	387																			692
216	トリクロピル		232																			232
217	CFC-11																			36,416		36,416
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラン	19	7,407																			7,426
222	プロモホルム																	492				492
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3,909			11,651						30,800	4,535	3,153									54,049
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	751,572	37	71,385	284,869						143,699	90,652	30,417			127						1,372,758
229	ナプロアニド	0	1,146																			1,146
230	鉛及びその化合物	334			1,455																	1,789
231	ニッケル	51,162																				51,162
232	ニッケル化合物	5,554																				5,554
233	ニトリロ三酢酸	65																				65
234	p-ニトロアニリン	21																				21
237	p-ニトロクロロベンゼン	3																				3
238	N-ニトロソジフェニルアミン	30																				30
239	p-ニトロフェノール	1																				1
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	33																				33
242	ニルフェノール	383																				383
243	バリウム及びその水溶性化合物	102																				102
244	ビクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	10,951																			10,952
246	オキシ銅	4	6,761																			6,765
247	クロフェネチジン		80																			80
248	エチオン		96																			96
249	ジラム	54	2,257																			2,311
250	ポリカーバメート	9	250																			259
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	16						4,154														4,170
252	砒素及びその無機化合物	21																				21
253	ヒドラジン	5,675																				5,675
254	ヒドロキノン	374																				374
257	ピテルタノール	0	350																			350
258	ピベラジン	51																				51
259	ブリジン	11																				11
260	カテコール	1																				1
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	27																				27
264	m-フェニレンジアミン	353																				353
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	24,925			1,227																	26,152
267	ベルメトリン	17	66																			82
268	1,3-ブタジエン										67,134	4,288	8,555			168						80,145
269	フタル酸ジ-n-オクチル	7																				7
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,853			1,051																	2,904
271	フタル酸ジヘプチル	12																				12
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	33,724			236																	33,960

総括表9 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;栃木県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	124			137																	261
274	ブプロフェジン	3	150																			153
275	テブフェノジド	8																				8
276	ベノミル	16	3,345																			3,361
277	シハロホップブチル	6	1,374																			1,381
278	フェンピロキシメート	0	25																			25
279	プロバルギット	3																				3
280	ピリダベン	1	60																			61
281	テブフェンピラド	1	440																			441
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	2,066																				2,066
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	148,260																				148,260
284	プロピネブ	7	3,150																			3,157
286	ハロン-1301																		280			280
287	2-プロモプロパン	405																				405
288	臭化メチル		114,800																			114,800
289	酸化フェンブタズ	2	2,550																			2,552
291	エンドスルファン	0	827																			827
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	3																				3
298	ベンズアルデヒド	0									17,462	2,756	2,207									22,425
299	ベンゼン	10,838	1								145,518	26,861	17,364				168					200,750
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	789																				789
301	メフェナセット	18	20,133																			20,151
302	キントゼン	2																				2
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	19,223	12																			19,235
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	40,688	3,368					367,126														411,182
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	25,261	1,372					611														27,244
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	21,162	6,407					14,098														41,667
310	ホルムアルデヒド	19,787		1,623			14,596				533,304	6,425	59,241				505					635,481
311	マンガン及びその化合物	21,864																				21,864
312	無水フタル酸	180																				180
313	無水マレイン酸	3																				3
314	メタクリル酸	51																				51
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2																				2
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3																				3
319	メタクリル酸n-ブチル	56																				56
320	メタクリル酸メチル	4,043																				4,043
322	フェリムゾン	4	1,511																			1,515
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	12	8,900																			8,912
325	イソプロカルブ	0	54																			54
326	プロボキスル	0	1,361																			1,361
328	XMC																					
329	カルバリル	15	1,178																			1,193
330	フェノプロカルブ	0	5,592																			5,593
331	ハロスフロメチル		41																			41
332	アミトラス		80																			80
333	カーバム	0	300																			300

総括表9 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;栃木県 その6) [1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		125																			125
335	-メチルスチレン	3																				3
337	ジメピベレート	0	1,780																			1,780
338	m-トリレンジイソシアネート	144																				144
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	16																				16
342	ピリプチカルブ	1	4,808																			4,809
345	メルカプト酢酸	6																				6
346	モリブデン及びその化合物	576			1																	577
347	クロルフェンピホス		31																			31
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	89																				89
350	ジクロロボス	25	6,273																			6,298
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	58																				58
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	47																				47
354	リン酸トリ-n-ブチル	100																				100
	合計	5,911,451	926,612	88,946	808,176		14,596	1,022,615	7,440	313,413	1,411,440	212,793	176,454			1,347		1,213	384,652	14,397		11,281,148

総括表10 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;群馬県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	69,556	4,102																			73,658
2	アクリルアミド	227																				227
3	アクリル酸	745																				745
4	アクリル酸エチル	24,582		424																		25,006
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			424																		424
6	アクリル酸メチル	53		424																		477
7	アクリロニトリル	13,644																				13,644
8	アクロレイン										30,872	625	3,998									35,494
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	174																				174
11	アセトアルデヒド	105									163,275	2,119	19,782			124						185,404
12	アセトニトリル	282	57																			339
16	2-アミノエタノール	8,531							9,099													17,630
17	ジエチレントリアミン	483																				483
18	フィプロニル	2	883																			885
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	21	16,729																			16,750
21	m-アミノフェノール	4																				4
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	158,595	287					739,298														898,180
25	アンチモン及びその化合物	120																				120
26	石綿	1			9																	10
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	106																				106
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	256			578																	834
33	イミノクタジン	1	3,770																			3,771
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	3,503																			3,505
37	E P N	0	4,488																			4,488
38	ペンディメタリン	5	2,857																			2,862
39	モリネート		1,400																			1,400
40	エチルベンゼン	25,847	242		77,262						40,512	12,047	8,263			31						164,203
41	エチレンイミン	10																				10
42	エチレンオキシド	8,199																				8,199
43	エチレングリコール	470,077	4,902		65,655																	540,633
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	62,881																				62,881
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,875																				2,875
46	エチレンジアミン	5,544																				5,544
47	エチレンジアミン四酢酸	15,611																				15,611
48	ジネブ	6	2,304																			2,310
49	マンネブ	8	4,200																			4,208
50	マンコゼブ	29	20,758																			20,787
51	ジクアトジプロミド		13,896																			13,896
53	エクロメゾール	1	6,492																			6,493
54	エビクロロヒドリン	5,275																				5,275
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	2																				2
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1																			2
58	1-オクタノール	89																				89
59	p-オクチルフェノール	1																				1
60	カドミウム及びその化合物	1																				1
61	-カプロラクタム	221																				221
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	268,165	75,576	11,878	347,749						166,411	52,198	19,996			124						942,097
64	銀及びその水溶性化合物	106																				106

総括表10 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;群馬県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	322																				322
67	クレゾール	50																				50
68	クロム及び3価クロム化合物	157																				157
69	6価クロム化合物	1,460			288																	1,747
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	15																				15
72	p-クロロアニリン	2																				2
75	アトラジン	5	2,060																			2,065
76	メトクロール	14	3,835																			3,849
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	3	4,038																			4,041
79	ジフェノコナゾール	1	150																			151
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	4	3,369																			3,373
82	アラクロール	4	5,203																			5,207
84	HCFC-142b																		16,194			16,194
85	HCFC-22																		161,098			161,098
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	4,589																			4,589
92	イミベンコナゾール	0	46																			47
93	クロロベンゼン	775	3,025																			3,800
94	CFC-115																		2,280			2,280
95	クロロホルム	13,312																1,140				14,452
96	塩化メチル	1,470																				1,470
97	MCP	1	1,201																			1,202
98	テニルクロール	0	335																			335
99	五酸化バナジウム	9																				9
100	コバルト及びその化合物	25																				25
101	酢酸2-エトキシエチル	47,142			439																	47,581
102	酢酸ビニル	53,864		2,397																		56,261
103	酢酸2-トキシエチル	88																				88
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	110																			112
106	フェンバレート	3	1,200																			1,203
107	シベルメトリン	0	270																			270
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	19																				19
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2,245																				2,245
110	チオベンカルブ	15	6,003																			6,018
111	カフェストール	0	1,676																			1,677
113	1,4-ジオキサソ	1,389																				1,389
114	シクロヘキシルアミン	422																				422
116	1,2-ジクロロエタン	150																				150
117	塩化ビニリデン	10																				10
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	159																				159
121	CFC-12																		72,162			72,162
123	CFC-114																			207		207
124	HCFC-123																			189		189
125	フルスルファミド		2,674																			2,674
126	ベンゾフェナップ	0	1,752																			1,752
129	ジウロン		27,743																			27,743
130	リニユロン	7	3,148																			3,155
131	2,4-D	0	8,512																			8,513
132	HCFC-141b																			127,802		127,802
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	30,968																				30,968
135	1,2-ジクロロプロパン	39,324																				39,324
136	プロパニル	0	515																			515
137	D-D	148	433,443																			433,591

総括表10 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;群馬県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	21																				21
140	p-ジクロロベンゼン	249								316,563												316,813
141	ピラゾキシフェン	0	730																			730
142	ピラゾレート	1	1,668																			1,669
143	ジクロロベンジル	9	5,835																			5,844
144	HCFCl ₂ -225																		40,322			40,322
145	ジクロロメタン	1,517,146																				1,517,146
146	ジチアノン	0	917																			917
147	イソプロチオラン	1	5,484																			5,485
148	エディフェンホス	0	1,100																			1,100
149	チオメトン	0	350																			350
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	6	13,864																			13,870
152	ホサロン		155																			155
153	プロチオホス	1	1,146																			1,147
154	メチダチオン	21	1,932																			1,953
155	マラソン	2	8,572																			8,574
156	ジメトエート	2	2,601																			2,603
159	ジフェニルアミン	31																				31
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	118																				118
161	カルボスルファン	0	684																			685
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							50,395														50,395
167	トリクロルホン	17	14,361																			14,379
169	バラコート	0	8,530																			8,530
170	エスプロカルブ	1	1,624																			1,625
172	N,N-ジメチルホルムアミド	652,125	8,167																			660,292
173	フェントエート	3	4,405																			4,408
174	アイオキシニル	0	1,020																			1,020
175	水銀及びその化合物	11																				11
176	有機スズ化合物	675																				675
177	ステレン	254,094			12,953						3,907	2,186	1,860									275,000
178	セレン及びその化合物	1,015																				1,015
179	ダイオキシン類																			11,350		11,350
180	ダゾメット	45	165,816																			165,861
181	チオ尿素	15																				15
183	ピラクロホス		1,602																			1,602
184	シアノホス	1	2,542																			2,543
185	ダイアジノン	128	13,024																			13,152
186	ピリダフェンチオン	0	260																			260
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	6	2,000																			2,006
189	イソキサチオン	2	6,285																			6,287
190	ジクロフェンチオン	2	6																			8
191	バミドチオン	0	1,184																			1,184
192	フェニトロチオン	26	28,419																			28,446
193	フェンチオン	11	5,853																			5,864
194	クロルピリホスメチル		24																			24
195	プロフェノホス	272																				272
196	イプロベンホス	15	1,774																			1,789
198	ヘキサメチレンテトラミン		171																			171
199	クロロタロニル	166	14,051																			14,217
200	テトラクロロエチレン	621,513																				621,513
203	テトラフルオロエチレン	15																				15
204	チウラム	1	5,731																			5,732
205	テレフタル酸	81																				81
206	テレフタル酸ジメチル	4																				4

総括表10 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;群馬県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,342	144,032																				145,374
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			12			12
210	1,1,2-トリクロロエタン	8,124																					8,124
211	トリクロロエチレン	1,408,828																					1,408,828
213	CFC-113																			1			1
214	クロロビクリン	315	1,048,012																				1,048,327
215	ケルセン	255	329																				584
216	トリクロピル		312																				312
217	CFC-11																			40,813			40,813
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルラン	15	14,734																				14,749
222	プロモホルム																	431					431
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	4,366			11,672						29,837	4,059	3,303										53,237
225	o-トルイジン	1																					1
226	p-トルイジン	1																					1
227	トルエン	789,281	34	69,383	289,098						139,638	81,147	33,537				93						1,402,210
229	ナプロアニリド	0	181																				181
230	鉛及びその化合物	344			1,799																		2,143
231	ニッケル	64,918																					64,918
232	ニッケル化合物	6,646																					6,646
233	ニトロ三酢酸	85																					85
234	p-ニトロアニリン	34																					34
237	p-ニトロクロロベンゼン	3																					3
238	N-ニトロソジフェニルアミン	24																					24
239	p-ニトロフェノール	2																					2
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	41																					41
242	ニルフェノール	487																					487
243	バリウム及びその水溶性化合物	115																					115
244	ピクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	988																				989
246	オキシ銅	4	16,902																				16,906
247	クロフェネチジン		40																				40
248	エチオン		48																				48
249	ジラム	46	4,678																				4,724
250	ポリカーバメート	7	750																				757
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	19						5,140															5,158
252	砒素及びその無機化合物	18																					18
253	ヒドラジン	8,160																					8,160
254	ヒドロキノン	474																					474
257	ピテルタノール	0	352																				352
258	ピペラジン	68																					68
259	ピリジン	14																					14
260	カテコール	1																					1
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	27																					27
264	m-フェニレンジアミン	337																					337
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	26,637			1,295																		27,933
267	ペルメトリン	19	439																				458
268	1,3-ブタジエン										54,486	3,838	8,159				124						66,607
269	フタル酸ジ-n-オクチル	7																					7
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,783	3		1,261																		3,047
271	フタル酸ジヘプチル	14																					14
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	33,682			278																		33,961

総括表10 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;群馬県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	130			140																	271
274	ブプロフェジン	2	286																			289
275	テブフェノジド	7																				7
276	ベノミル	13	9,340																			9,353
277	シハロホップブチル	5	654																			659
278	フェンピロキシメート	0	110																			110
279	プロバルギット	3	291																			294
280	ピリダベン	1	140																			141
281	テブフェンピラド	1	320																			321
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	1,491																				1,491
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	178,845																				178,845
284	プロピネブ	7	7,835																			7,842
286	ハロン-1301																			390		390
287	2-プロモプロパン	382																				382
288	臭化メチル		175,784																			175,784
289	酸化フェンブタズ	2	620																			622
291	エンドスルファン	0	2,097																			2,097
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	4																				4
298	ベンズアルデヒド	0									15,431	2,467	2,218									20,117
299	ベンゼン	10,367	3								137,298	24,044	18,107			124						189,942
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	937																				937
301	メフェナセット	14	22,886																			22,900
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	14,899	34																			14,933
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	51,150	15,898					455,006														522,053
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	38,400	5,963					758														45,121
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	26,401	24,999					17,668														69,068
310	ホルムアルデヒド	23,432		1,581			20,027				426,707	5,751	54,193			371					532,062	
311	マンガン及びその化合物	22,752																				22,752
312	無水フタル酸	213																				213
313	無水マレイン酸	3																				3
314	メタクリル酸	65																				65
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2																				2
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3																				3
319	メタクリル酸n-ブチル	63																				63
320	メタクリル酸メチル	4,716																				4,716
322	フェリムゾン	3	834																			837
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	9	36,120																			36,129
325	イソプロカルブ		141																			141
326	プロボキスル	0	449																			449
328	XMC																					
329	カルバリル	13	5,410																			5,423
330	フェノプロカルブ	0	4,920																			4,920
331	ハロスルフロメチル		225																			225
332	アミトラス		80																			80
333	カーバム	0	4,280																			4,280

総括表10 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;群馬県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		435																			435
335	-メチルスチレン	3																				3
337	ジメピベレート	0	60																			60
338	m-トリレンジイソシアネート	162																				162
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	13																				13
342	ピリプチカルブ	1	2,752																			2,753
345	メルカプト酢酸	4																				4
346	モリブデン及びその化合物	709			1																	710
347	クロルフェンピホス		137																			137
348	ジメチルピホス		48																			48
349	ナレド	71	100																			171
350	ジクロルボス	22	15,668																			15,690
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	89																				89
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	62																				62
354	リン酸トリ-n-ブチル	109																				109
	合計	7,116,011	2,583,985	86,511	810,477		20,027	1,268,265	9,099	316,563	1,208,374	190,481	173,415			989		1,570	461,469	11,350		14,247,238

総括表11 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;埼玉県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	129,671	101																			129,772
2	アクリルアミド	1,093																				1,093
3	アクリル酸	2,029																				2,029
4	アクリル酸エチル	98,111		1,264																		99,375
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			1,264																		1,264
6	アクリル酸メチル	266		1,264																		1,530
7	アクリロニトリル	69,022																				69,022
8	アクロレイン										76,350	2,284	6,694									85,328
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	487																				487
11	アセトアルデヒド	239									408,147	7,747	32,383									448,519
12	アセトニトリル	857	708														3					1,566
16	2-アミノエタノール	18,265							17,192													35,457
17	ジエチレントリアミン	1,471																				1,471
18	フィプロニル	4	913																			917
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	63	20,985																			21,048
21	m-アミノフェノール	20																				20
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	298,417	369					1,151,088														1,449,874
25	アンチモン及びその化合物	406																				406
26	石綿	3			15																	18
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	371																				371
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	519			936																	1,455
33	イミノクタジン	2	4,010																			4,012
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	5	5,171																			5,176
37	E P N	1	6,004																			6,005
38	ペンディメタリン	13	7,417																			7,431
39	モリネート		6,277																			6,277
40	エチルベンゼン	71,094	722		214,350						90,128	44,056	15,504				1					435,855
41	エチレンイミン	109																				109
42	エチレンオキシド	34,264																				34,264
43	エチレングリコール	1,376,573	6,163		213,335																	1,596,071
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	168,659																				168,659
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	14,007																				14,007
46	エチレンジアミン	7,919																				7,919
47	エチレンジアミン四酢酸	22,924																				22,924
48	ジネブ	17	1,296																			1,313
49	マンネブ	21	2,650																			2,671
50	マンコゼブ	72	20,259																			20,331
51	ジクアトジプロミド		17,715																			17,715
53	エクロメゾール	3	868																			871
54	エピクロヒドリン	26,574																				26,574
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	3																				3
56	酸化プロピレン	1																				1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1																			2
58	1-オクタノール	388																				388
59	p-オクチルフェノール	1																				1
60	カドミウム及びその化合物	2																				2
61	-カプロラクタム	382																				382
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	1,032,344	86,506	37,960	960,414						355,480	190,883	36,337				3					2,699,926
64	銀及びその水溶性化合物	144																				144

総括表11 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;埼玉県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	547																				547
67	クレゾール	82																				82
68	クロム及び3価クロム化合物	630																				630
69	6価クロム化合物	3,006			427																	3,433
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	48																				48
72	p-クロロアニリン	5																				5
75	アトラジン	13	1,365																			1,378
76	メトクロール	42	1,740																			1,782
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	7	793																			800
79	ジフェノコナゾール	2	90																			92
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	12	7,690																			7,702
82	アラクロール	11	2,064																			2,075
84	HCFC-142b																		38,617			38,617
85	HCFC-22																		382,595			382,595
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	6,752																			6,752
92	イミベンコナゾール	0	60																			61
93	クロロベンゼン	3,829	1,200																			5,029
94	CFC-115																		7,238			7,238
95	クロロホルム	25,382															6,248					31,630
96	塩化メチル	3,894																				3,894
97	MCP	1	1,194																			1,195
98	テニルクロール	1	1,305																			1,306
99	五酸化バナジウム	16																				16
100	コバルト及びその化合物	60																				60
101	酢酸2-エトキシエチル	107,654			1,608																	109,261
102	酢酸ビニル	187,363		6,610																		193,973
103	酢酸2-トキシエチル	351																				351
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	5	120																			125
106	フェンバレート	7	1,190																			1,197
107	シベルメトリン	0	354																			354
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	30																				30
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	4,896																				4,896
110	チオベンカルブ	39	9,344																			9,383
111	カフェストール	0	2,114																			2,114
113	1,4-ジオキサソ	3,390																				3,390
114	シクロヘキシルアミン	1,012																				1,012
116	1,2-ジクロロエタン	752																				752
117	塩化ビニリデン	46																				46
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	573																				573
121	CFC-12																		160,378			160,378
123	CFC-114																			678		678
124	HCFC-123																			389		389
125	フルスルファミド		1,568																			1,568
126	ベンゾフェナップ	0	1,076																			1,076
129	ジウロン		4,098																			4,098
130	リニユロン	21	2,057																			2,077
131	2,4-D	1	5,154																			5,155
132	HCFC-141b																		349,917			349,917
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	38,978																				38,978
135	1,2-ジクロロプロパン	110,539																				110,539
136	プロパニル	0	630																			630
137	D-D	438	407,005																			407,443

総括表11 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;埼玉県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	37																				37
140	p-ジクロロベンゼン	577								1,091,701												1,092,278
141	ピラゾキシフェン	1	401																			402
142	ピラゾレート	3	6,856																			6,859
143	ジクロロベンジル	26	5,397																			5,423
144	HCFC-225																		101,736			101,736
145	ジクロロメタン	3,770,309																				3,770,309
146	ジチアノン	1	1,200																			1,201
147	イソプロチオラン	4	16,033																			16,037
148	エディフェンホス	0	1,692																			1,692
149	チオメトン	0	275																			275
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	18	14,148																			14,166
152	ホサロン		60																			60
153	プロチオホス	3	1,630																			1,633
154	メチダチオン	52	3,780																			3,832
155	マラソン	5	14,268																			14,274
156	ジメトエート	4	3,895																			3,899
159	ジフェニルアミン	87																				87
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	227																				227
161	カルボスルファン	1	665																			666
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							76,817														76,817
167	トリクロルホン	43	25,035																			25,078
169	バラコート	1	10,480																			10,481
170	エスプロカルブ	2	6,027																			6,029
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1,370,649	4,762																			1,375,412
173	フェントエート	7	3,172																			3,179
174	アイオキシニル	1	750																			751
175	水銀及びその化合物	23																				23
176	有機スズ化合物	2,652																				2,652
177	ステレン	672,576			20,976						6,739	7,993	3,767									712,050
178	セレン及びその化合物	820																				820
179	ダイオキシン類																			30,743		30,743
180	ダゾメット	133	111,916																			112,049
181	チオ尿素	48																				48
183	ピラクロホス		832																			832
184	シアノホス	1	1,753																			1,754
185	ダイアジノン	376	24,651																			25,027
186	ピリダフェンチオン	0	1,205																			1,205
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	16	1,965																			1,981
189	イソキサチオン	6	9,471																			9,477
190	ジクロフェンチオン	5																				5
191	バミドチオン	0	481																			481
192	フェニトロチオン	77	34,597																			34,674
193	フェンチオン	27	8,469																			8,496
194	クロルピリホスメチル		312																			312
195	プロフェノホス	799	160																			959
196	イプロベンホス	45	12,893																			12,939
198	ヘキサメチレンテトラミン		231																			231
199	クロロタロニル	399	9,312																			9,711
200	テトラクロロエチレン	2,074,751																				2,074,751
203	テトラフルオロエチレン	61																				61
204	チウラム	2	7,120																			7,122
205	テレフタル酸	318																				318
206	テレフタル酸ジメチル	6																				6

総括表11 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;埼玉県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	3,493	22,030																			25,523
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		39			39
210	1,1,2-トリクロロエタン	21,946																				21,946
211	トリクロロエチレン	3,776,085																				3,776,085
213	CFC-113																		2			2
214	クロロビクリン	923	83,736																			84,659
215	ケルセン	636	369																			1,005
216	トリクロピル		138																			138
217	CFC-11																		139,163			139,163
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	44	8,945																			8,990
222	プロモホルム																	617				617
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	18,506			32,338						59,306	14,845	6,213									131,208
225	o-トルイジン	3																				3
226	p-トルイジン	2																				2
227	トルエン	2,271,104	45	219,707	802,120						276,489	296,744	65,735				2					3,931,947
229	ナプロアニリド	0	1,818																			1,818
230	鉛及びその化合物	1,140			2,876																	4,016
231	ニッケル	168,103																				168,103
232	ニッケル化合物	25,245																				25,245
233	ニトリロ三酢酸	100																				100
234	p-ニトロアニリン	49																				49
237	p-ニトロクロロベンゼン	18																				18
238	N-ニトロソジフェニルアミン	67																				67
239	p-ニトロフェノール	3																				3
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	81																				81
242	ニルフェノール	417																				417
243	バリウム及びその水溶性化合物	202																				202
244	ピクリン酸	1																				1
245	シメトリン	0	3,346																			3,347
246	オキシ銅	13	8,736																			8,749
247	クロフェネチジン		40																			40
248	エチオン		26																			26
249	ジラム	177	2,531																			2,708
250	ポリカーバメート	18	900																			918
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	9						7,756														7,765
252	砒素及びその無機化合物	38																				38
253	ヒドラジン	8,808																				8,808
254	ヒドロキノン	966																				966
257	ピテルタノール	1	101																			102
258	ピベラジン	71																				71
259	ピリジン	38																				38
260	カテコール	2																				2
262	o-フェニレンジアミン	1																				1
263	p-フェニレンジアミン	59																				59
264	m-フェニレンジアミン	1,265																				1,265
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	45,531			2,098																	47,628
267	ベルメトリン	33	543																			575
268	1,3-ブタジエン										134,189	14,035	14,084				3					162,311
269	フタル酸ジ-n-オクチル	19																				19
270	フタル酸ジ-n-ブチル	5,528	7		2,699																	8,234
271	フタル酸ジヘプチル	29																				29
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	95,769			693																	96,462

総括表11 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;埼玉県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	301			514																	816
274	ブプロフェジン	6	719																			725
275	テブフェノジド	19	20																			39
276	ベノミル	33	10,040																			10,073
277	シハロホップブチル	14	1,272																			1,286
278	フェンピロキシメート	1	112																			113
279	プロバルギット	4	171																			175
280	ピリダベン	1	80																			81
281	テブフェンピラド	1	200																			201
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	7,605																				7,605
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	560,460																				560,460
284	プロピネブ	16	1,050																			1,066
286	ハロン-1301																			720		720
287	2-プロモプロパン	1,537																				1,537
288	臭化メチル		60,018																			60,018
289	酸化フェンブタズ	4	675																			679
291	エンドスルファン	1	625																			626
292	ヘキサメチレンジアミン	1																				1
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					
297	塩化ベンジル	19																				19
298	ベンズアルデヒド	0									34,316	9,021	4,025									47,362
299	ベンゼン	27,846	2								281,905	87,927	33,932			3						431,616
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	2,636																				2,636
301	メフェナセット	41	26,000																			26,041
302	キントゼン	4																				4
303	ペンタクロフェノール	1																				1
304	ほう素及びその化合物	22,033	25																			22,058
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	57,040	7,778					707,157														771,975
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	50,469	5,590					1,024														57,084
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	30,741	18,537					22,815														72,094
310	ホルムアルデヒド	69,962		4,740			25,970				1,068,839	21,031	89,551			8						1,280,101
311	マンガン及びその化合物	80,909																				80,909
312	無水フタル酸	906																				906
313	無水マレイン酸	11																				11
314	メタクリル酸	195																				195
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	11																				11
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	14																				14
319	メタクリル酸n-ブチル	315																				315
320	メタクリル酸メチル	23,605																				23,605
322	フェリムゾン	9	133																			142
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	27	10,760																			10,787
325	イソプロカルブ		138																			138
326	プロボキスル	0	1,140																			1,140
328	XMC																					
329	カルバリル	30	6,299																			6,329
330	フェノプロカルブ	0	5,721																			5,721
331	ハロスルフロメチル																					
332	アミトラス		260																			260
333	カーバム	1	1,410																			1,411

総括表11 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;埼玉県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		335																			335
335	-メチルスチレン	7																				7
337	ジメビベレート	0	720																			720
338	m-トリレンジイソシアネート	811																				811
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	42																				42
342	ピリプチカルブ	2	2,782																			2,784
345	メルカプト酢酸	14																				14
346	モリブデン及びその化合物	2,670			4																	2,674
347	クロルフェンビンホス		13																			13
348	ジメチルビンホス		14																			14
349	ナレド	208	100																			308
350	ジクロルボス	46	10,931																			10,977
351	モノクロトボス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	189																				189
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	99																				99
354	リン酸トリ-n-ブチル	266																				266
	合計	19,153,454	1,299,976	272,809	2,255,402		25,970	1,966,656	17,192	1,091,701	2,791,889	696,567	308,226			21		6,865	1,181,473	30,743		31,068,199

総括表12 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;千葉県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	67,995	235																			68,230
2	アクリルアミド	646																				646
3	アクリル酸	1,571																				1,571
4	アクリル酸エチル	50,125		1,171																		51,296
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			1,171																		1,171
6	アクリル酸メチル	126		1,171																		1,297
7	アクリロニトリル	41,178																				41,178
8	アクrolein										57,506	1,924	7,750		142							67,322
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	181																				181
11	アセトアルデヒド	115									305,496	6,527	40,104	5,160	1,674	137	816					360,029
12	アセトニトリル	640	992																			1,632
16	2-アミノエタノール	8,877							20,261													29,138
17	ジエチレントリアミン	873																				873
18	フィプロニル	4	571																			575
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	54	12,477																			12,531
21	m-アミノフェノール	5																				5
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	211,159	364					1,294,826														1,506,348
25	アンチモン及びその化合物	228																				228
26	石綿	1			14																	15
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	147																				147
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	206			895																	1,101
33	イミダゾジン	2	6,744																			6,746
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	4	2,039																			2,043
37	E P N	0	7,926																			7,926
38	ベンディメタリン	12	5,349																			5,361
39	モリネート		14,374																			14,374
40	エチルベンゼン	54,063	718		197,453						72,320	37,116	12,066	1,290	3,012	34						378,072
41	エチレンイミン	55																				55
42	エチレンオキシド	14,550																				14,550
43	エチレングリコール	1,001,874	15,236		198,933																	1,216,043
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	60,974																				60,974
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	6,370																				6,370
46	エチレンジアミン	4,183																				4,183
47	エチレンジアミン四酢酸	20,336																				20,336
48	ジネブ	15	3,672																			3,687
49	マンネブ	19	5,600																			5,619
50	マンコゼブ	66	25,129																			25,195
51	ジクアトジプロミド		8,475																			8,475
53	エクロメゾール	2	348																			350
54	エピクロロヒドリン	15,903																				15,903
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	1																				1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	0																			1
58	1-オクタノール	225																				225
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				1
61	-カプロラクタム	259																				259
62	2,6-キシレンオール	0																				0
63	キシレン	662,863	82,318	35,293	895,521	40,349					292,465	160,813	31,997	5,160	12,960	137	503					2,220,380
64	銀及びその水溶性化合物	64																				64

総括表12 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;千葉県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	260																				260
67	クレゾール	35																				35
68	クロム及び3価クロム化合物	149																				149
69	6価クロム化合物	2,011			368																	2,380
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	18																				18
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	11	790																			801
76	メトクロール	36	1,200																			1,236
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	6	3,071																			3,077
79	ジフェノコナゾール	2	130																			132
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	11	10,623																			10,634
82	アラクロール	10	1,075																			1,085
84	HCFC-142b																		30,946			30,946
85	HCFC-22																		325,577			325,577
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	3,920																			3,920
92	イミベコナゾール	0	157																			157
93	クロロベンゼン	2,280	625																			2,905
94	CFC-115																		4,702			4,702
95	クロロホルム	24,435															6,015					30,449
96	塩化メチル	1,220																				1,220
97	MCP	1	700																			701
98	テニルクロール	1	1,316																			1,317
99	五酸化バナジウム	11																				11
100	コバルト及びその化合物	37																				37
101	酢酸2-エトキシエチル	37,503			1,421																	38,924
102	酢酸ビニル	61,961		6,169																		68,130
103	酢酸2-トキシエチル	125																				125
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	4	330																			334
106	フェンバレート	7	340																			347
107	シベルメトリン	0	192																			192
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	14	283																			297
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2,955																				2,955
110	チオベンカルブ	35	7,867																			7,902
111	カフェストール	0	2,174																			2,174
113	1,4-ジオキサソ	1,894																				1,894
114	シクロヘキシルアミン	752																				752
116	1,2-ジクロロエタン	448																				448
117	塩化ビニリデン	27																				27
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	265																				265
121	CFC-12																		128,895			128,895
123	CFC-114																			695		695
124	HCFC-123																		432			432
125	フルスルファミド		232																			232
126	ベンゾフェナップ	0	8,036																			8,036
129	ジウロン		18,777																			18,777
130	リニユロン	18	1,131																			1,149
131	2,4-D	1	5,056																			5,056
132	HCFC-141b																		153,616			153,616
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	16,125																				16,125
135	1,2-ジクロロプロパン	42,929																				42,929
136	プロバニル	0	360																			360
137	D-D	370	1,605,642																			1,606,012

総括表12 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;千葉県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	18																				18
140	p-ジクロロベンゼン	290								940,507												940,798
141	ピラゾキシフェン	1	525																			526
142	ピラゾレート	2	300																			302
143	ジクロベニル	22	1,648																			1,670
144	HCFC-225																		29,921			29,921
145	ジクロロメタン	1,429,724																				1,429,724
146	ジチアノン	1	1,179																			1,180
147	イソプロチオラン	3	17,660																			17,663
148	エディフェンホス	0	1,169																			1,169
149	チオトロン	0	300																			300
150	スルプロホス		100																			100
151	エチルチオトロン	16	14,856																			14,872
152	ホサロン		100																			100
153	プロチオホス	3	5,075																			5,078
154	メチダチオン	48	2,052																			2,100
155	マラソン	5	7,766																			7,771
156	ジメトエート	4	4,050																			4,054
159	ジフェニルアミン	41																				41
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	179																				179
161	カルボスルファン	1	2,148																			2,149
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							86,045														86,045
167	トリクロロホン	39	10,632																			10,671
169	バラコート	1	5,795																			5,796
170	エスプロカルブ	2	17,033																			17,035
172	N,N-ジメチルホルムアミド	471,195	4,540																			475,735
173	フェントエート	6	4,773																			4,779
174	アイオキシニル	1																				1
175	水銀及びその化合物	7																				7
176	有機スズ化合物	1,728																				1,728
177	ステレン	242,422			20,052						6,365	6,734	2,060		486							278,119
178	セレン及びその化合物	417																				417
179	ダイオキシン類																			28,414		28,414
180	ダゾメット	114	119,756																			119,870
181	チオ尿素	26																				26
183	ピラクロホス		3,540																			3,540
184	シアノホス	1	1,209																			1,210
185	ダイアジノン	322	27,294																			27,616
186	ピリダフェンチオン	0	856																			856
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	15	6,169																			6,184
189	イソキサチオン	5	10,026																			10,031
190	ジクロフェンチオン	5	15																			20
191	バミドチオン	0	814																			814
192	フェニトロチオン	51	38,143																			38,194
193	フェンチオン	25	17,945																			17,969
194	クロルピリホスメチル		100																			100
195	プロフェノホス	686	240																			926
196	イプロベンホス	39	5,004																			5,043
198	ヘキサメチレンテトラミン		291																			291
199	クロロタロニル	146	22,239																			22,385
200	テトラクロロエチレン	1,410,413																				1,410,413
203	テトラフルオロエチレン	25																				25
204	チウラム	1	11,337																			11,338
205	テレフタル酸	99																				99
206	テレフタル酸ジメチル	3																				3

総括表12 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;千葉県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,618	5,540																				7,159
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			26			26
210	1,1,2-トリクロロエタン	8,061																					8,061
211	トリクロロエチレン	1,243,132																					1,243,132
213	CFC-113																			2			2
214	クロロビクリン	794	432,835																				433,628
215	ケルセン	581	400																				981
216	トリクロロビル		1,323																				1,323
217	CFC-11																			83,968			83,968
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルラン	38	3,561																				3,599
222	プロモホルム																	682					682
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	10,466			29,982						51,054	12,506	4,787		911							109,707	
225	o-トルイジン	3																					3
226	p-トルイジン	2																					2
227	トルエン	1,606,696	59	204,326	745,523						238,604	249,999	42,291	3,870	19,182	103	435					3,111,089	
229	ナプロアニリド	0																					0
230	鉛及びその化合物	311			2,577																		2,888
231	ニッケル	44,719																					44,719
232	ニッケル化合物	11,361																					11,361
233	ニトリロ三酢酸	52																					52
234	p-ニトロアニリン	19																					19
237	p-ニトロクロロベンゼン	11																					11
238	N-ニトロソジフェニルアミン	32																					32
239	p-ニトロフェノール	1																					1
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	51																					51
242	ニルフェノール	241																					241
243	バリウム及びその水溶性化合物	90																					90
244	ビクリン酸	0																					0
245	シメトリン	0	4,472																				4,472
246	オキシ銅	6	9,074																				9,080
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン		12																				12
249	ジラム	71	4,525																				4,596
250	ポリカーバメート	17	1,450			3,986																	5,453
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	3						8,665															8,668
252	砒素及びその無機化合物	20																					20
253	ヒドラジン	7,705																					7,705
254	ヒドロキノン	440																					440
257	ピテルタノール	1	326																				327
258	ピベラジン	22																					22
259	ピリジン	26																					26
260	カテコール	1																					1
262	o-フェニレンジアミン	1																					1
263	p-フェニレンジアミン	33																					33
264	m-フェニレンジアミン	508																					508
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	27,410			2,005																		29,416
267	ベルメトリン	36	184																				220
268	1,3-ブタジエン										101,317	11,824	14,820	5,160	2,067	137	1,160					136,484	
269	フタル酸ジ-n-オクチル	6																					6
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,780	25		2,419																		4,224
271	フタル酸ジヘプチル	9																					9
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	31,936			611																		32,547

総括表12 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;千葉県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	101			455																	556
274	ブプロフェジン	5	250																			255
275	テブフェノジド	17	20																			37
276	ベノミル	31	7,120																			7,151
277	シハロホップブチル	12	1,375																			1,387
278	フェンピロキシメート	0	45																			45
279	プロバルギット	4	57																			61
280	ピリダベン	1	160																			161
281	テブフェンピラド	1	240																			241
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	2,699																				2,699
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	151,176																				151,176
284	プロピネブ	15	3,150																			3,165
286	ハロン-1301																		2,780			2,780
287	2-プロモプロパン	610																				610
288	臭化メチル		177,660																			177,660
289	酸化フェンブタズ	4	1,450																			1,454
291	エンドスルファン	1	4,554																			4,555
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	11																				11
298	ベンズアルデヒド	0									27,543	7,600	3,564		547							39,254
299	ベンゼン	21,305	2								237,743	74,076	26,543	5,160	6,602	137	1,224					372,793
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	893																				893
301	メフェナセット	35	26,719																			26,754
302	キントゼン	4																				4
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	15,156	46			2																15,204
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	43,045	6,107					793,860														843,012
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	22,347	5,642					1,126														29,115
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	21,398	17,829					25,165														64,392
310	ホルムアルデヒド	42,279		4,437		31,616				799,071	17,718	107,885	15,479	4,883	412	582					1,024,362	
311	マンガン及びその化合物	23,892																				23,892
312	無水フタル酸	576																				576
313	無水マレイン酸	5																				5
314	メタクリル酸	134																				134
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	7																				7
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	8																				8
319	メタクリル酸n-ブチル	188																				188
320	メタクリル酸メチル	13,566																				13,566
322	フェリムゾン	8	1,152																			1,160
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	23	10,640																			10,663
325	イソプロカルブ		135																			135
326	プロボキスル	0	480																			480
328	XMC																					
329	カルバリル	28	3,380																			3,408
330	フェノプロカルブ	0	4,818																			4,818
331	ハロスルフロメチル		16																			16
332	アミトラス		40																			40
333	カーバム	1	4,530																			4,531

総括表12 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;千葉県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		185																			185
335	-メチルスチレン	2																				2
337	ジメビベレート	0	5,610																			5,610
338	m-トリレンジイソシアネート	482																				482
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	16																				16
342	ピリプチカルブ	2	4,393																			4,394
345	メルカプト酢酸	5																				5
346	モリブデン及びその化合物	1,784			3																	1,788
347	クロルフェンビンホス		159																			159
348	ジメチルビンホス																					
349	ナレド	179																				179
350	ジクロルボス	45	15,533																			15,578
351	モノクロトホス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	52																				52
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	73																				73
354	リン酸トリ-n-ブチル	175																				175
	合計	9,340,809	3,000,554	253,738	2,098,233	44,337	31,616	2,209,687	20,261	940,507	2,189,484	586,839	293,867	41,279	52,466	1,098	4,720	6,697	761,560	28,414		21,877,750

総括表13 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;東京都 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	151,762																				151,762
2	アクリルアミド	1,917																				1,917
3	アクリル酸	613																				613
4	アクリル酸エチル	167,467		2,696																		170,163
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			2,696																		2,696
6	アクリル酸メチル	292		2,696																		2,988
7	アクリロニトリル	122,281																				122,281
8	アクロレイン										95,885	8,501	14,089		12							118,488
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	864																				864
11	アセトアルデヒド	397									510,737	28,838	70,951	3,095	391		1,213					615,622
12	アセトニトリル	1,323	28																			1,352
16	2-アミノエタノール	24,220							3,202													27,421
17	ジエチレントリアミン	173																				173
18	フィプロニル	12	4																			16
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	224	1,682																			1,907
21	m-アミノフェノール	32																				32
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	1																				1
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	341,085	960					262,007														604,052
25	アンチモン及びその化合物	617																				617
26	石綿	4			36																	40
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	757																				757
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	752			2,277																	3,029
33	イミノクタジン	8	407																			415
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	18	94																			111
37	E P N	2	360																			362
38	ペンディメタリン	39	22,047																			22,086
39	モリネート		22																			22
40	エチルベンゼン	269,956	103		470,497						117,446	163,992	26,341	774	314							1,049,422
41	エチレンイミン	428																				428
42	エチレンオキシド	63,735																				63,735
43	エチレングリコール	814,497	707		448,761																	1,263,966
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	354,843																				354,843
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	23,325																				23,325
46	エチレンジアミン	1,506																				1,506
47	エチレンジアミン四酢酸	5,080																				5,080
48	ジネブ	60	720																			780
49	マンネブ	61	2,400																			2,461
50	マンコゼブ	213	57,975																			58,188
51	ジクアトジプロミド		610																			610
53	エクロメゾール	9																				9
54	エピクロロヒドリン	48,257																				48,257
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	6																				6
56	酸化プロピレン	3																				3
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	697																				697
59	p-オクチルフェノール	2																				2
60	カドミウム及びその化合物	4																				4
61	-カプロラクタム	59																				59
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	2,556,676	98,365	79,383	2,082,346	228					470,159	710,539	65,705	3,095	1,332		635					6,068,461
64	銀及びその水溶性化合物	24																				24

総括表13 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;東京都 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	639																				639
67	クレゾール	93																				93
68	クロム及び3価クロム化合物	673																				673
69	6価クロム化合物	965			388																	1,353
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	92																				92
72	p-クロロアニリン	10																				10
75	アトラジン	47	15																			62
76	メトラクロール	150	25																			175
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	24	87																			111
79	ジフェノコナゾール	7																				7
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	43	2																			45
82	アラクロール	40	43																			83
84	HCFC-142b																					
85	HCFC-22																		69,128			69,128
89	o-クロロトルエン	2																	870,497			870,497
90	シマジン	0	1,330																			1,330
92	イミベンコナゾール	1																				1
93	クロロベンゼン	6,873	25																			6,898
94	CFC-115																					
95	クロロホルム	40,411																11,841		11,765		52,251
96	塩化メチル	6,074																				6,074
97	MCP	0	8,506																			8,506
98	テニルクロール	3	16																			19
99	五酸化バナジウム	3																				3
100	コバルト及びその化合物	24																				24
101	酢酸2-エトキシエチル	340,469			3,493																	343,962
102	酢酸ビニル	420,950		14,207																		435,157
103	酢酸2-トキシエチル	2,306																				2,306
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	14	130																			144
106	フェンバレレート	22	50																			72
107	シベルメトリン	1	18																			19
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	12	5,096																			5,108
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	7,939																				7,939
110	チオベンカルブ	118	165																			283
111	カフェストール	1	2,963																			2,964
113	1,4-ジオキサソ	5,942																				5,942
114	シクロヘキシルアミン	399																				399
116	1,2-ジクロロエタン	1,335																				1,335
117	塩化ビニリデン	81																				81
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1,056																				1,056
121	CFC-12																		208,957			208,957
123	CFC-114																					
124	HCFC-123																			1,208		1,208
125	フルスルファミド		20																1,738			1,738
126	ベンゾフェナップ	1	60																			61
129	ジウロン		12,678																			12,678
130	リニユロン	70																				70
131	2,4-D	3	4,319																			4,321
132	HCFC-141b																					
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	7,021																				7,021
135	1,2-ジクロロプロパン	354,951																				354,951
136	プロパニル	2																				2
137	D-D	1,496	259,953																			261,449

総括表13 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;東京都 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	85																				85
140	p-ジクロロベンゼン	1,152								1,924,562												1,925,714
141	ピラゾキシフェン	3																				3
142	ピラゾレート	9																				9
143	ジクロベニル	93	222																			314
144	HCFC-225																		170,541			170,541
145	ジクロロメタン	6,812,910																				6,812,910
146	ジチアノン	2	533																			535
147	イソプロチオラン	13	11,348																			11,361
148	エディフェンホス	1	3																			4
149	チオメトン	1																				1
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	63	1,018																			1,081
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	8	225																			233
154	メチダチオン	150	80																			230
155	マラソン	15	27,469																			27,484
156	ジメトエート	13	103																			116
159	ジフェニルアミン	133																				133
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	378																				378
161	カルボスルファン	2	41																			43
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェノチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							17,889														17,889
167	トリクロルホン	124	3,636																			3,760
169	バラコート	2	240																			242
170	エスプロカルブ	9	47																			56
172	N,N-ジメチルホルムアミド	2,023,723	441																			2,024,164
173	フェントエート	21	46																			67
174	アイオキシニル	3																				3
175	水銀及びその化合物	47																				47
176	有機スズ化合物	3,463																				3,463
177	ステレン	1,024,174			51,036						9,700	29,754	5,470		41							1,120,174
178	セレン及びその化合物	773																				773
179	ダイオキシン類																			37,998		37,998
180	ダゾメット	472	12,446																			12,918
181	チオ尿素	83																				83
183	ピラクロホス		36																			36
184	シアノホス	4	140																			144
185	ダイアジノン	1,334	3,632																			4,966
186	ピリダフェンチオン	0	280																			280
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	52	3,367																			3,419
189	イソキサチオン	20	9,996																			10,016
190	ジクロフェンチオン	19																				19
191	バミドチオン	1	37																			38
192	フェントロチオン	159	59,167																			59,326
193	フェンチオン	79	191																			270
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	2,840																				2,840
196	イプロベンホス	162	34																			196
198	ヘキサメチレンテトラミン		718																			718
199	クロロタロニル	835	31,329																			32,164
200	テトラクロロエチレン	4,051,782																				4,051,782
203	テトラフルオロエチレン	133																				133
204	チウラム	0	17,360																			17,360
205	テレフタル酸	57																				57
206	テレフタル酸ジメチル	1																				1

総括表13 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;東京都 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	5,004	367,052																				372,056
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			98			98
210	1,1,2-トリクロロエタン	36,168																					36,168
211	トリクロロエチレン	6,561,698																					6,561,698
213	CFC-113																			4			4
214	クロロビクリン	3,265	42,194																				45,459
215	ケルセン	1,871	1,440																				3,311
216	トリクロロビル		4,098																				4,098
217	CFC-11																			181,717			181,717
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルオラン	157	73																				230
222	プロモホルム																	224					224
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	36,091			70,555						80,609	55,258	10,506		76								253,094
225	o-トルイジン	6																					6
226	p-トルイジン	3																					3
227	トルエン	8,092,297	3	460,171	1,646,730						376,364	1,104,598	102,160	2,321	1,787		550					11,786,981	
229	ナプロアニリド	1																					1
230	鉛及びその化合物	1,340			4,162																		5,501
231	ニッケル	12,880																					12,880
232	ニッケル化合物	24,906																					24,906
233	ニトリロ三酢酸	16																					16
234	p-ニトロアニリン	7																					7
237	p-ニトロクロロベンゼン	31																					31
238	N-ニトロソジフェニルアミン	10																					10
239	p-ニトロフェノール	6																					6
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	185																					185
242	ニルフェノール	125																					125
243	バリウム及びその水溶性化合物	258																					258
244	ビクリン酸	1																					1
245	シメトリン	0	9																				9
246	オキシ銅	24	945																				969
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン																						
249	ジラム	286	642																				928
250	ポリカーバメート	53	1,800				33																1,886
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	24						1,774															1,798
252	砒素及びその無機化合物	63																					63
253	ヒドラジン	2,280																					2,280
254	ヒドロキノン	746																					746
257	ピテルタノール	4	52																				56
258	ピベラジン	10																					10
259	ピリジン	25																					25
260	カテコール	5																					5
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	11																					11
264	m-フェニレンジアミン	2,718																					2,718
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	43,606			5,104																		48,710
267	ベルメトリン	48	85																				133
268	1,3-ブタジエン										168,760	52,245	28,055	3,095	424		1,464					254,043	
269	フタル酸ジ-n-オクチル	30																					30
270	フタル酸ジ-n-ブチル	10,064			4,102																		14,166
271	フタル酸ジヘプチル	36																					36
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	145,504			1,197																		146,702

総括表13 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;東京都 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	574			1,118																	1,691
274	ブプロフェジン	17																				17
275	テブフェノジド	69	360																			429
276	ベノミル	99	330																			429
277	シハロホップブチル	40	2																			42
278	フェンビロキシメート	1	5																			6
279	プロバルギット	1																				1
280	ピリダベン	4																				4
281	テブフェンピラド	3	10																			13
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	13,747																				13,747
283	ぶっ化水素及びその水溶性塩	460,918																				460,918
284	プロピネブ	33																				33
286	ハロン-1301																		1,530			1,530
287	2-プロモプロパン	3,244																				3,244
288	臭化メチル		76,020																			76,020
289	酸化フェンブタズ	11	965																			976
291	エンドスルファン	3	30																			33
292	ヘキサメチレンジアミン	1																				1
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					
297	塩化ベンジル	33																				33
298	ベンズアルデヒド	0									44,724	33,580	7,301		46							85,651
299	ベンゼン	47,872									378,425	327,299	57,799	3,095	802		1,545					816,837
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	4,481																				4,481
301	メフェナセット	146	117																			263
302	キントゼン	15																				15
303	ペンタクロフェノール	1																				1
304	ほう素及びその化合物	14,877	0			0																14,877
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	29,811	5,564					158,226														193,601
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	6,945	1,912					282														9,139
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	10,562	8,916					7,510														26,988
310	ホルムアルデヒド	96,341		10,142			5,468				1,336,584	78,287	192,982	9,285	1,161		715					1,730,965
311	マンガン及びその化合物	78,666																				78,666
312	無水フタル酸	1,315																				1,315
313	無水マレイン酸	13																				13
314	メタクリル酸	124																				124
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1																				1
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	20																				20
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	24																				24
319	メタクリル酸n-ブチル	562																				562
320	メタクリル酸メチル	38,174																				38,174
322	フェリムゾン	31	390																			421
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	96	40																			136
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	1	3																			4
328	XMC																					
329	カルバリル	82	2,380																			2,462
330	フェノプロカルブ	0	46																			46
331	ハロスルフロロンメチル		1,996																			1,996
332	アミトラス																					
333	カーバム	3	500																			503

総括表13 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;東京都 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		25																			25
335	-メチルスチレン	20																				20
337	ジメピベレート	2	5																			7
338	m-トリレンジイソシアネート	1,439																				1,439
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	72																				72
342	ビリプチカルブ	7	116																			122
345	メルカプト酢酸	2																				2
346	モリブデン及びその化合物	3,172			8																	3,179
347	クロルフェンピホス		104																			104
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	741																				741
350	ジクロルボス	100	20,761																			20,861
351	モノクロトボス	3																				3
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	259																				259
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	176																				176
354	リン酸トリ-n-ブチル	512																				512
合計		35,877,393	1,205,155	571,991	4,791,808	261	5,468	447,689	3,202	1,924,562	3,589,393	2,592,893	581,359	24,759	6,383		6,123	12,064	2,066,307	37,998		53,706,811

総括表14 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度,神奈川県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	72,617																				72,617
2	アクリルアミド	787																				787
3	アクリル酸	463																				463
4	アクリル酸エチル	67,394		1,831																		69,225
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			1,831																		1,831
6	アクリル酸メチル	204		1,831																		2,035
7	アクリロニトリル	50,239																				50,239
8	アクロレイン																					
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	229									64,998	5,301	10,212		48							80,559
11	アセトアルデヒド	203									346,587	17,981	51,924	6,050	671	44						423,461
12	アセトニトリル	651	992																			1,642
16	2-アミノエタノール	12,211							5,687													17,897
17	ジエチレントリアミン	323																				323
18	フィプロニル	7	35																			42
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	122	3,042																			3,164
21	m-アミノフェノール	10																				10
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	174,622	98					400,641														575,361
25	アンチモン及びその化合物	260																				0
26	石綿	2			22																	24
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	197																				197
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	301			1,419																	1,720
33	イミノタジン	4	1,275																			1,279
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	9	519																			528
37	E P N	1	450																			451
38	ペンディメタリン	22	656																			678
39	モリネート		186																			186
40	エチルベンゼン	67,079	79		305,720						78,749	102,250	17,968	1,513	1,054	11						574,423
41	エチレンイミン	11																				11
42	エチレンオキシド	19,582																				19,582
43	エチレングリコール	464,889	922		306,937																	772,748
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	103,687																				103,687
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	10,883																				10,883
46	エチレンジアミン	1,668																				1,668
47	エチレンジアミン四酢酸	5,606																				5,606
48	ジネブ	33	2,304																			2,337
49	マンネブ	34	7,325																			7,359
50	マンコゼブ	120	17,608																			17,728
51	ジクアトジプロミド		2,328																			2,328
53	エクロメゾール	5																				5
54	エビクロロヒドリン	18,812																				18,812
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	4																				4
56	酸化プロピレン	1																				1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	3																			3
58	1-オクタノール	295																				295
59	p-オクチルフェノール	1																				1
60	カドミウム及びその化合物	2																				1
61	-カプロラクタム	67																				67
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	829,350	18,893	55,261	1,387,165	19,609					313,893	443,026	45,698	6,050	4,527	44						3,123,516
64	銀及びその水溶性化合物	28																				28

総括表14 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度,神奈川県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	187																				187
67	クレゾール	51																				51
68	クロム及び3価クロム化合物	346																			8	354
69	6価クロム化合物	724			320																	1,045
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	31																				31
72	p-クロロアニリン	6																				6
75	アトラジン	26	390																			416
76	メトクロール	81	250																			331
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	13	283																			296
79	ジフェノコナゾール	4	40																			44
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	23	414																			437
82	アラクロール	21	215																			236
84	HCFC-142b																		43,620			43,620
85	HCFC-22																	469,766				469,766
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	712																			712
92	イミベコナゾール	1	115																			116
93	クロロベンゼン	2,727	125																			2,852
94	CFC-115																	8,574				8,574
95	クロロホルム	22,746															7,176					29,922
96	塩化メチル	2,361																				2,361
97	MCP	0	1,081																			1,082
98	テニルクロール	1	15																			16
99	五酸化バナジウム	3																			31	34
100	コバルト及びその化合物	15																			0	16
101	酢酸2-エトキシエチル	87,719			2,176																	89,894
102	酢酸ビニル	94,236		9,677																		103,913
103	酢酸2-トキシエチル	228																				228
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	8	90																			98
106	フェンバレレート	12	200																			212
107	シベルメトリン	0	48																			48
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	8	8,116																			8,124
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	4,502																				4,502
110	チオベンカルブ	66	3,631																			3,697
111	カフェストール	1	174																			175
113	1,4-ジオキサソ	2,544																				2,544
114	シクロヘキシルアミン	263																				263
116	1,2-ジクロロエタン	546																				546
117	塩化ビニリデン	34																				34
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	289																				289
121	CFC-12																	160,846				160,846
123	CFC-114																		794			794
124	HCFC-123																		688			688
125	フルスルファミド		132																			132
126	ベンゾフェナップ	1	60																			61
129	ジウロン		17,561																			17,561
130	リニユロン	38	150																			188
131	2,4-D	1	3,703																			3,705
132	HCFC-141b																		343,423			343,423
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	4,152																				4,152
135	1,2-ジクロロプロパン	74,384																				74,384
136	プロパニル	1																				1
137	D-D	816	294,881																			295,697

総括表14 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度,神奈川 県の3) [1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量 (kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	24																				24
140	p-ジクロロベンゼン	305								1,350,877												1,351,182
141	ピラゾキシフェン	1																				1
142	ピラゾレート	5	234																			239
143	ジクロロベンジル	50	215																			265
144	HCFC-225																		86,036			86,036
145	ジクロロメタン	2,952,356																				2,952,356
146	ジチアノン	1	251																			252
147	イソプロチオラン	7	120																			127
148	エディフェンホス	1	29																			29
149	チオメトン	1	25																			26
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	34	4,997																			5,031
152	ホサロン		120																			120
153	プロチオホス	5	923																			928
154	メチダチオン	85	678																			763
155	マラソン	9	1,488																			1,497
156	ジメトエート	7	1,585																			1,592
159	ジフェニルアミン	43																				43
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	180																				180
161	カルボスルファン	1	164																			165
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ		140																			140
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							26,646														26,646
167	トリクロロホン	69	4,371																			4,440
169	パラコート	1	1,490																			1,491
170	エスプロカルブ	5	518																			523
172	N,N-ジメチルホルムアミド	678,844	678																			679,522
173	フェントエート	12	1,514																			1,526
174	アイオキシニル	2																				2
175	水銀及びその化合物	27																			8	36
176	有機スズ化合物	1,505																				1,505
177	ステレン	413,293			31,797						6,324	18,552	3,525		166							473,657
178	セレン及びその化合物	293																			31	324
179	ダイオキシン類																			40,177		40,177
180	ダゾメット	256	24,990																			25,246
181	チオ尿素	35																				35
183	ピラクロホス		90																			90
184	シアノホス	2	190																			192
185	ダイアジノン	723	7,538																			8,261
186	ピリダフェンチオン	0	345																			345
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	28	620																			648
189	イソキサチオン	11	2,707																			2,718
190	ジクロフェンチオン	10																				10
191	バミドチオン	1	370																			371
192	フェントロチオン	59	9,055																			9,114
193	フェンチオン	45	1,905																			1,949
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	1,539																				1,539
196	イプロベンホス	88	374																			462
198	ヘキサメチレンテトラミン		270																			270
199	クロロタロニル	164	5,489																			5,653
200	テトラクロロエチレン	2,073,323																				2,073,323
203	テトラフルオロエチレン	30																				30
204	チウラム	0	1,340																			1,340
205	テレフタル酸	39																				39
206	テレフタル酸ジメチル	1																				1

総括表14 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度,神奈川県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	2,145	105,470																				107,616
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																					0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			45			45
210	1,1,2-トリクロロエタン	14,455																					14,455
211	トリクロロエチレン	2,953,333																					2,953,333
213	CFC-113																			3			3
214	クロロビクリン	1,770	40,263																				42,033
215	ケルセン	1,051																					1,051
216	トリクロロビル		927																				927
217	CFC-11																			162,523			162,523
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																					0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																					0
220	トリフルオラン	85	574																				660
222	プロモホルム																	134					134
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	13,430			46,448						53,399	34,454	7,155		311								155,196
225	o-トルイジン	3																					3
226	p-トルイジン	2																					2
227	トルエン	1,996,037	3	319,968	1,121,412						249,214	688,723	67,587	4,538	6,627	33							4,454,144
229	ナプロアニリド	1																					1
230	鉛及びその化合物	681			2,957																	9	3,648
231	ニッケル	20,148																					20,148
232	ニッケル化合物	12,076																				2	12,078
233	ニトロ三酢酸	17																					17
234	p-ニトロアニリン	10																					10
237	p-ニトロクロロベンゼン	13																					13
238	N-ニトロソジフェニルアミン	5																					5
239	p-ニトロフェノール	4																					4
240	ニトロベンゼン	0																					0
241	二硫化炭素	106																					106
242	ニルフェノール	82																					82
243	バリウム及びその水溶性化合物	133																					133
244	ビクリン酸	1																					1
245	シメトリン	0	365																				365
246	オキシ銅	6	1,708																				1,714
247	クロフェンチジン																						
248	エチオン		28																				28
249	ジラム	57	1,000																				1,057
250	ポリカーバメート	30	700			2,634																	3,364
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	6						2,640															2,645
252	砒素及びその無機化合物	34																				4	37
253	ヒドラジン	2,330																					2,330
254	ヒドロキノン	180																					180
257	ピテルタノール	2	52																				55
258	ピベラジン	10																					10
259	ブリジン	13																					13
260	カテコール	2																					2
262	o-フェニレンジアミン	0																					0
263	p-フェニレンジアミン	7																					7
264	m-フェニレンジアミン	669																					669
265	p-フェネチジン	0																					0
266	フェノール	19,540			3,180																		22,720
267	ベルメトリン	26	97																				124
268	1,3-ブタジエン										114,349	32,575	20,050	6,050	806	44							173,875
269	フタル酸ジ-n-オクチル	11																					11
270	フタル酸ジ-n-ブチル	3,016			2,974																		5,990
271	フタル酸ジヘプチル	16																					16
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	59,392			801																		60,193

総括表14 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度, 神奈川県 その5)[1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量 (kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	163			696																	859
274	ブプロフェジン	9	125																			134
275	テブフェノジド	37																				37
276	ベノミル	55	1,510																			1,565
277	シハロホップブチル	22	89																			111
278	フェンピロキシメート	1	20																			21
279	プロバルギット	2	981																			983
280	ピリダベン	2	240																			242
281	テブフェンピラド	2	60																			62
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	2,235																				2,235
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	249,553																				4,880
284	プロピネブ	18	4,060																			4,078
286	ハロン-1301																		1,150			1,150
287	2-プロモプロパン	738																				738
288	臭化メチル		32,494																			32,494
289	酸化フェンブタズ	6	475																			481
291	エンドスルファン	2	124																			126
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																				6	6
297	塩化ベンジル	14																				14
298	ベンズアルデヒド	0									29,987	20,937	5,082		187							56,193
299	ベンゼン	23,076	1								251,574	204,073	39,459	6,050	2,355	44						526,632
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1,770																				1,770
301	メフェナセツ	79	855																			934
302	キントゼン	8																				8
303	ペンタクロロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	7,844	4			1																9,910
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	21,268	3,191					245,681														270,140
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	10,015	1,691					340														12,045
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	7,902	5,725					7,753														21,380
310	ホルムアルデヒド	40,145		6,813			8,417				907,194	48,812	140,676	18,151	1,967	133						1,172,309
311	マンガン及びその化合物	42,278																				9
312	無水フタル酸	559																				559
313	無水マレイン酸	8																				8
314	メタクリル酸	68																				68
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	8																				8
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	10																				10
319	メタクリル酸n-ブチル	228																				228
320	メタクリル酸メチル	17,368																				17,368
322	フェリムゾン	17	22																			39
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	52	3,720																			3,772
325	イソプロカルブ		150																			150
326	プロボキスル	1	9																			10
328	XMC																					
329	カルバリル	46	1,525																			1,571
330	フェノプロカルブ	0	718																			718
331	ハロスルフロメチル		75																			75
332	アミトラス		360																			360
333	カーバム	1	30																			31

総括表14 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;神奈川県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		150																			150
335	-メチルスチレン	5																				5
337	ジメピペレート	1	150																			151
338	m-トリレンジイソシアネート	589																				589
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	21																				21
342	ビリプチカルブ	4	414																			417
345	メルカプト酢酸	2																				2
346	モリブデン及びその化合物	1,410			5																	1,415
347	クロルフェンピホス		17																			17
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	402																				402
350	ジクロルボス	60	8,271																			8,331
351	モノクロトホス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	118																				118
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	117																				117
354	リン酸トリ-n-ブチル	295																				295
合計		13,855,340	682,368	397,212	3,214,028	22,244	8,417	683,700	5,687	1,350,877	2,416,268	1,616,684	409,337	48,403	18,719	356		7,310	1,277,469	40,177	14,899	26,029,317

総括表15 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;新潟県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	79,137	605																			79,742
2	アクリルアミド	192																				192
3	アクリル酸	529																				529
4	アクリル酸エチル	17,152		559																		17,711
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			559																		559
6	アクリル酸メチル	34		559																		593
7	アクリロニトリル	11,156																				11,156
8	アクロレイン										34,649	737	6,443		108							41,937
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	124																				124
11	アセトアルデヒド	78									184,128	2,499	34,252	2,469	770	390	142					224,727
12	アセトニトリル	265	85																			350
16	2-アミノエタノール	8,203							8,912													17,115
17	ジエチレントリアミン	277																				277
18	フィブロン	2	1,425																			1,427
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	22	33,011																			33,033
21	m-アミノフェノール	3																				3
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	149,810	245					796,899														946,954
25	アンチモン及びその化合物	93																				93
26	石綿	1			18																	19
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	106																				106
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	185			1,152																	1,336
33	イミノクタジン	1	10,013																			10,014
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	810																			812
37	E P N	0	944																			944
38	ペンディメタリン	5	2,545																			2,550
39	モリネート		11,352																			11,352
40	エチルベンゼン	37,584	365		111,391						43,443	14,211	7,983	617	2,176	96						217,867
41	エチレンイミン	12																				12
42	エチレンオキシド	9,441																				9,441
43	エチレングリコール	341,548	15,495		74,877																	431,920
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	45,721																				45,721
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,324																				2,324
46	エチレンジアミン	4,540																				4,540
47	エチレンジアミン四酢酸	14,207																				14,207
48	ジネブ	6	2,016																			2,022
49	マンネブ	8	2,875																			2,883
50	マンコゼブ	29	6,804																			6,833
51	ジクアトジプロミド		12,469																			12,469
53	エクロメゾール	1	40																			41
54	エビクロロヒドリン	4,377																				4,377
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	74																				74
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				1
61	-カプロラクタム	160																				160
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	303,695	51,154	14,110	489,107	14,325					175,485	61,572	23,096	2,469	9,402	390	73					1,144,880
64	銀及びその水溶性化合物	100																				100

総括表15 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;新潟県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	323																				323
67	クレゾール	30																				30
68	クロム及び3価クロム化合物	122																				122
69	6価クロム化合物	1,389			328																	1,717
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	28																				28
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	5	115																			120
76	メトクロール	15	125																			140
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	3	457																			460
79	ジフェノコナゾール	1	110																			111
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	5	26,128																			26,133
82	アラクロール	4	2,236																			2,240
84	HCFC-142b																		22,284			22,284
85	HCFC-22																		210,003			210,003
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	562																			562
92	イミベコナゾール	0	36																			36
93	クロロベンゼン	637	1,300																			1,937
94	CFC-115																		3,259			3,259
95	クロロホルム	15,814																1,632				17,446
96	塩化メチル	825																				825
97	MCP	1	2,407																			2,408
98	テニルクロール	0	2,721																			2,721
99	五酸化バナジウム	10																				10
100	コバルト及びその化合物	19																				19
101	酢酸2-エトキシエチル	38,780			497																	39,277
102	酢酸ビニル	66,361		3,389																		69,750
103	酢酸2-トキシエチル	98																				98
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	75																			77
106	フェンバレレート	3	290																			293
107	シベルメトリン	0	168																			168
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	31																				31
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2,538																				2,538
110	チオベンカルブ	15	26,393																			26,408
111	カフェストール	0	9,247																			9,247
113	1,4-ジオキサソ	1,509																				1,509
114	シクロヘキシルアミン	352																				352
116	1,2-ジクロロエタン	124																				124
117	塩化ビニリデン	8																				8
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	151																				151
121	CFC-12																		80,105			80,105
123	CFC-114																			314		314
124	HCFC-123																		236			236
125	フルスルファミド		605																			605
126	ベンゾフェナップ	0	5,618																			5,618
129	ジウロン		24,687																			24,687
130	リニユロン	8	2,588																			2,596
131	2,4-D	0	7,110																			7,110
132	HCFC-141b																		154,996			154,996
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	30,373																				30,373
135	1,2-ジクロロプロパン	33,483																				33,483
136	プロパニル	0	35																			35
137	D-D	150	53,596																			53,746

総括表15 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;新潟県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	23																				23
140	p-ジクロロベンゼン	210								384,379												384,589
141	ピラゾキシフェン	0	1,695																			1,695
142	ピラゾレート	1	3,026																			3,027
143	ジクロベニル	9	2,726																			2,735
144	HCFCl ₂ -225																		44,005			44,005
145	ジクロロメタン	1,826,302																				1,826,302
146	ジチアノン	1	1,984																			1,985
147	イソプロチオラン	1	29,663																			29,665
148	エディフェンホス	0	1,688																			1,688
149	チオメトン	0																				0
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	7	10,935																			10,942
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	1	1,287																			1,288
154	メチダチオン	21	816																			837
155	マラソン	2	2,420																			2,422
156	ジメトエート	2	1,054																			1,056
159	ジフェニルアミン	28																				28
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	165																				165
161	カルボスルファン	0	779																			779
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							54,916														54,916
167	トリクロルホン	17	13,752																			13,769
169	バラコート	0	8,625																			8,625
170	エスプロカルブ	1	15,214																			15,215
172	N,N-ジメチルホルムアミド	405,087	1,021																			406,108
173	フェントエート	3	1,589																			1,592
174	アイオキシニル	0																				0
175	水銀及びその化合物	8																				8
176	有機スズ化合物	518																				518
177	ステレン	168,370			25,809						3,797	2,578	912		372							201,837
178	セレン及びその化合物	1,126																				1,126
179	ダイオキシン類																			18,587		18,587
180	ダゾメット	47	127,302																			127,349
181	チオ尿素	22																				22
183	ピラクロホス		680																			680
184	シアノホス	1	839																			840
185	ダイアジノン	132	15,467																			15,599
186	ピリダフェンチオン	0	1,468																			1,468
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	7	1,176																			1,183
189	イソキサチオン	2	5,641																			5,643
190	ジクロフェンチオン	2	57																			59
191	バミドチオン	0	370																			370
192	フェニトロチオン	33	71,811																			71,843
193	フェンチオン	11	3,172																			3,183
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	280																				280
196	イプロベンホス	16	806																			822
198	ヘキサメチレンテトラミン		102																			102
199	クロロタロニル	152	16,489																			16,640
200	テトラクロロエチレン	845,044																				845,044
203	テトラフルオロエチレン	13																				13
204	チウラム	0	5,465																			5,465
205	テレフタル酸	78																				78
206	テレフタル酸ジメチル	3																				3

総括表15 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;新潟県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,921	13,950																			15,871
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			13		13
210	1,1,2-トリクロロエタン	16,720																				16,720
211	トリクロロエチレン	1,999,614																				1,999,614
213	CFC-113																			1		1
214	クロロピクリン	327	159,354																			159,681
215	ケルセン	251	120																			371
216	トリクロロビル		228																			228
217	CFC-11																			58,649		58,649
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラン	16	6,741																			6,757
222	プロモホルム																	249				249
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3,799			16,611						30,572	4,788	3,142		697							59,609
225	o-トルイジン	2																				2
226	p-トルイジン	2																				2
227	トルエン	1,087,525	7	83,451	368,012						142,865	95,719	23,393	1,852	14,288	294	63					1,817,469
229	ナプロアニリド	0	21																			21
230	鉛及びその化合物	278			2,482																	2,759
231	ニッケル	36,668																				36,668
232	ニッケル化合物	4,859																				4,859
233	ニトロ三酢酸	125																				125
234	p-ニトロアニリン	25																				25
237	p-ニトロクロロベンゼン	3																				3
238	N-ニトロソジフェニルアミン	9																				9
239	p-ニトロフェノール	1																				1
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	35																				35
242	ニルフェノール	412																				412
243	バリウム及びその水溶性化合物	93																				93
244	ピクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	6,020																			6,020
246	オキシ銅	3	8,175																			8,178
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン																					
249	ジラム	30	1,740																			1,771
250	ポリカーバメート	7	300																			2,250
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	24				1,943																5,687
252	砒素及びその無機化合物	18							5,663													18
253	ヒドラジン	9,367																				9,367
254	ヒドロキノン	427																				427
257	ピテルタノール	0	26																			26
258	ピベラジン	64																				64
259	ブリジン	12																				12
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	19																				19
264	m-フェニレンジアミン	290																				290
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	27,487			2,581																	30,068
267	ベルメトリン	27	552																			579
268	1,3-ブタジエン										61,039	4,527	11,803	2,469	1,070	390	168					81,468
269	フタル酸ジ-n-オクチル	4																				4
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,378			1,372																	2,750
271	フタル酸ジヘプチル	8																				8
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	18,721			305																	19,026

総括表15 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;新潟県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	107			159																	266
274	ブプロフェジン	2	105																			107
275	テブフェノジド	7	34																			41
276	ベノミル	13	9,210																			9,223
277	シハロホップブチル	5	8,591																			8,597
278	フェンピロキシメート	0	70																			70
279	プロバルギット	2																				2
280	ピリダベン	1	80																			81
281	テブフェンピラド	1	80																			81
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	760																				760
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	160,276																				160,276
284	プロピネブ	10	1,260																			1,270
286	ハロン-1301																		40			40
287	2-プロモプロパン	380																				380
288	臭化メチル		18,620																			18,620
289	酸化フェンブタズ	2	465																			467
291	エンドスルファン	0																				0
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	3																				3
298	ベンズアルデヒド	0									16,545	2,910	2,582		418							22,455
299	ベンゼン	11,500	1								142,493	28,362	17,631	2,469	4,539	390	178					207,563
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1,398																				1,398
301	メフェナセット	15	34,746																			34,761
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	14,917	81			0																14,998
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	50,981	3,673					492,057														546,710
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	30,450	1,085					874														32,409
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	24,603	5,089					20,333														50,026
310	ホルムアルデヒド	21,999		1,995			21,564				481,642	6,784	91,160	7,408	2,204	1,170	82				636,007	
311	マンガン及びその化合物	19,277																				19,277
312	無水フタル酸	167																				167
313	無水マレイン酸	2																				2
314	メタクリル酸	45																				45
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2																				2
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2																				2
319	メタクリル酸n-ブチル	52																				52
320	メタクリル酸メチル	3,694																				3,694
322	フェリムゾン	3	21,808																			21,811
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	9	280																			289
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	369																			369
328	XMC		8																			8
329	カルバリル	14	1,970																			1,984
330	フェノプロカルブ	0	6,629																			6,630
331	ハロスルフロメチル		5																			5
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	2,470																			2,470

総括表15 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;新潟県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		101																			101
335	-メチルスチレン	2																				2
337	ジメビベレート	0	5,330																			5,330
338	m-トリレンジイソシアネート	132																				132
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	10																				10
342	ピリプチカルブ	1	3,829																			3,830
345	メルカプト酢酸	4																				4
346	モリブデン及びその化合物	539			1																	540
347	クロルフェンビンホス		3																			3
348	ジメチルビンホス		208																			208
349	ナレド	73																				73
350	ジクロルボス	21	5,585																			5,606
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	30																				30
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	92																				92
354	リン酸トリ-n-ブチル	155																				155
合計		8,024,503	997,001	104,622	1,094,702	16,269	21,564	1,370,742	8,912	384,379	1,316,658	224,688	222,394	19,754	36,045	3,121	706	1,881	573,907	18,587		14,421,848

総括表16 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;富山県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	32,133																				32,133
2	アクリルアミド	289																				289
3	アクリル酸	620																				620
4	アクリル酸エチル	22,869		270																		23,139
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			270																		270
6	アクリル酸メチル	23		270																		293
7	アクリロニトリル	18,385																				18,385
8	アクロレイン										14,038	192	3,005		16							17,250
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	58																				58
11	アセトアルデヒド	52									73,965	650	15,877	355	228	254	18					91,399
12	アセトニトリル	231	28																			259
16	2-アミノエタノール	4,158							2,823													6,981
17	ジエチレントリアミン	136																				136
18	フィプロニル	1	1,579																			1,580
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	11	7,152																			7,162
21	m-アミノフェノール	5																				5
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	64,354	246					236,904														301,504
25	アンチモン及びその化合物	102																				0
26	石綿	1			6																	7
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	51																				51
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	82			408																	490
33	イミノクタジン	0	3,162																			3,163
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	1	197																			198
37	E P N	0	324																			324
38	ペンディメタリン	2	31																			33
39	モリネート		18,816																			18,816
40	エチルベンゼン	18,280	196		48,996						19,069	3,699	3,939	89	344	63						94,673
41	エチレンイミン	4																				4
42	エチレンオキシド	4,438																				4,438
43	エチレングリコール	386,610	1,908		42,494																	431,012
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	22,504																				22,504
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1,776																				1,776
46	エチレンジアミン	1,235																				1,235
47	エチレンジアミン四酢酸	6,075																				6,075
48	ジネブ	3	216																			219
49	マンネブ	4	1,400																			1,404
50	マンコゼブ	13	3,205																			3,218
51	ジクアトジプロミド		4,290																			4,290
53	エクロメゾール	0																				0
54	エビクロロヒドリン	6,963																				6,963
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	102																				102
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				1
61	-カプロラクタム	106																				106
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	265,990	15,233	7,580	228,081	36,479					79,276	16,025	11,140	355	1,475	254	9					661,896
64	銀及びその水溶性化合物	30																				30

総括表16 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;富山県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	113																				113
67	クレゾール	15																				15
68	クロム及び3価クロム化合物	157																			10	167
69	6価クロム化合物	828			121																	950
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	9																				9
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	2	40																			42
76	メトクロール	7	30																			37
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	1	441																			443
79	ジフェノコナゾール	0	30																			30
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	2	5,206																			5,208
82	アラクロール	2	301																			303
84	HCFC-142b																		10,464			10,464
85	HCFC-22																		84,527			84,527
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	899																			899
92	イミベンコナゾール	0	15																			15
93	クロロベンゼン	1,018	175																			1,193
94	CFC-115																		1,364			1,364
95	クロロホルム	7,400																420				7,820
96	塩化メチル	608																				608
97	MCP	0	943																			943
98	テニルクロール	0	677																			677
99	五酸化バナジウム	5																				37
100	コバルト及びその化合物	17																			1	18
101	酢酸2-エトキシエチル	16,868			225																	17,093
102	酢酸ビニル	33,984		1,571																		35,555
103	酢酸2-トキシエチル	53																				53
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1																				1
106	フェンバレレート	1	40																			41
107	シベルメトリン	0	36																			36
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	6																				6
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,197																				1,197
110	チオベンカルブ	7	4,537																			4,544
111	カフェストール	0	2,234																			2,234
113	1,4-ジオキサソ	851																				851
114	シクロヘキシルアミン	301																				301
116	1,2-ジクロロエタン	201																				201
117	塩化ビニリデン	12																				12
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	62																				62
121	CFC-12																		35,249			35,249
123	CFC-114																			108		108
124	HCFC-123																		127			127
125	フルスルファミド		113																			113
126	ベンゾフェナップ	0	380																			380
129	ジウロン		2,850																			2,850
130	リニユロン	4	945																			948
131	2,4-D	0	711																			711
132	HCFC-141b																		60,258			60,258
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	8,378																				8,378
135	1,2-ジクロロプロパン	19,132																				19,132
136	プロパニル	0	25																			25
137	D-D	74	55																			129

総括表16 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;富山県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	10																				10
140	p-ジクロロベンゼン	125								174,609												174,734
141	ピラゾキシフェン	0	1,875																			1,875
142	ピラゾレート	0	398																			398
143	ジクロロベンジル	4	1,459																			1,464
144	HCFCl ₂ -225																		15,718			15,718
145	ジクロロメタン	638,070																				638,070
146	ジチアノン	0	133																			133
147	イソプロチオラン	1	5,245																			5,246
148	エディフェンホス	0	8,520																			8,520
149	チオメトン	0	25																			25
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	3	2,851																			2,854
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	0	312																			312
154	メチダチオン	10	540																			550
155	マラソン	1	1,073																			1,074
156	ジメトエート	1	378																			379
159	ジフェニルアミン	13																				13
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	78																				78
161	カルボスルファン	0	479																			479
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルDデシルアミン=N-オキシド							16,319														16,319
167	トリクロロホン	8	9,694																			9,702
169	バラコート	0	2,885																			2,885
170	エスプロカルブ	0	469																			469
172	N,N-ジメチルホルムアミド	220,304	103																			220,407
173	フェントエート	1	4,068																			4,069
174	アイオキシニル	0																				0
175	水銀及びその化合物	3																			10	13
176	有機スズ化合物	740																				740
177	ステレン	114,405			9,133						1,965	671	510		54							126,738
178	セレン及びその化合物	240																				278
179	ダイオキシン類																			6,956		6,956
180	ダゾメット	23	4,998																			5,021
181	チオ尿素	14																				14
183	ピラクロホス		66																			66
184	シアノホス	0	2,159																			2,159
185	ダイアジノン	65	5,757																			5,822
186	ピリダフェンチオン	0	394																			394
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	3	100																			103
189	イソキサチオン	1	3,930																			3,931
190	ジクロフェンチオン	1	225																			226
191	バミドチオン	0	37																			37
192	フェントロチオン	17	44,739																			44,756
193	フェンチオン	5	14,265																			14,270
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	138																				138
196	イプロベンホス	8	204																			212
198	ヘキサメチレンテトラミン		49																			49
199	クロロタロニル	70	6,221																			6,291
200	テトラクロロエチレン	401,764																				401,764
203	テトラフルオロエチレン	8																				8
204	チウラム	0	3,741																			3,741
205	テレフタル酸	5																				5
206	テレフタル酸ジメチル	2																				2

総括表16 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;富山県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
	対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	773	4,745																			5,517
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		6			6
210	1,1,2-トリクロロエタン	4,233																				4,233
211	トリクロロエチレン	678,292																				678,292
213	CFC-113																		0			0
214	クロロビクリン	161	489																			649
215	ケルセン	113																				113
216	トリクロロビル		94																			94
217	CFC-11																		24,670			24,670
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラン	8	4,134																			4,142
222	プロモホルム																33					33
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	4,642			7,539					14,499	1,246	1,554		101								29,581
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	552,677	2	44,362	181,096					67,924	24,912	12,146	266	2,151	191	8						885,736
229	ナプロアニリド	0																				0
230	鉛及びその化合物	278			918																11	1,207
231	ニッケル	55,013																				55,013
232	ニッケル化合物	7,170																			2	7,172
233	ニトロ三酢酸	25																				25
234	p-ニトロアニリン	9																				9
237	p-ニトロクロロベンゼン	5																				5
238	N-ニトロソジフェニルアミン	3																				3
239	p-ニトロフェノール	0																				0
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	17																				17
242	ニルフェノール	95																				95
243	バリウム及びその水溶性化合物	39																				39
244	ビクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	5,867																			5,867
246	オキシ銅	2	2,249																			2,251
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン																					
249	ジラム	16	2,180																			2,196
250	ポリカーバメート	3	50			5,268																5,322
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	4					1,691															1,695
252	砒素及びその無機化合物	8																			5	12
253	ヒドラジン	3,635																				3,635
254	ヒドロキノ	164																				164
257	ピテルタノール	0																				0
258	ピベラジン	25																				25
259	ピリジン	11																				11
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	8																				8
264	m-フェニレンジアミン	168																				168
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	10,401			913																	11,314
267	ベルメトリン	13	4																			17
268	1,3-ブタジエン									24,812	1,178	5,559	355	271	254	21						32,451
269	フタル酸ジ-n-オクチル	3																				3
270	フタル酸ジ-n-ブチル	905			610																	1,515
271	フタル酸ジヘプチル	5																				5
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	14,758			130																	14,887

総括表16 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;富山県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	49			72																	121
274	ブプロフェジン	1	17																			18
275	テブフェノジド	3																				3
276	ベノミル	6	3,955																			3,961
277	シハロホップブチル	2	3,438																			3,440
278	フェンピロキシメート	0	10																			10
279	プロバルギット	1	150																			151
280	ピリダベン	0																				0
281	テブフェンピラド	0																				0
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	344																				344
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	149,828																				5,937
284	プロピネブ	5	210																			215
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	195																				195
288	臭化メチル		4,214																			4,214
289	酸化フェンブタズ	1	25																			26
291	エンドスルファン	0	48																			48
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					7
297	塩化ベンジル	5																				5
298	ベンズアルデヒド	0									7,264	757	1,244		60							9,326
299	ベンゼン	7,794	1								66,139	7,382	8,690	355	772	254	22					91,409
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	476																				476
301	メフェナセット	7	9,530																			9,537
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	6,432	62			1																12,057
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	14,131	1,060					145,921														161,112
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	10,088	366					264														10,717
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6,992	1,772					6,187														14,951
310	ホルムアルデヒド	18,667		1,046			8,391				193,161	1,766	42,358	1,065	669	763	10				267,895	
311	マンガン及びその化合物	21,292																				11
312	無水フタル酸	250																				250
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	51																				51
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	3																				3
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	4																				4
319	メタクリル酸n-ブチル	83																				83
320	メタクリル酸メチル	5,458																				5,458
322	フェリムゾン	2	2,157																			2,159
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	5																				5
325	イソプロカルブ																					0
326	プロボキスル	0																				0
328	XMC		30																			30
329	カルバリル	6	977																			983
330	フェノプロカルブ	0	3,592																			3,593
331	ハロスルフロメチル		16																			16
332	アミトラス																					0
333	カーバム	0	130																			130

総括表16 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;富山県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		29																			29
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピベレート	0	2,810																			2,810
338	m-トリレンジイソシアネート	216																				216
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	6																				6
342	ピリプチカルブ	0	880																			881
345	メルカプト酢酸	0																				0
346	モリブデン及びその化合物	756			1																	756
347	クロルフェンピホス																					
348	ジメチルピホス		1,872																			1,872
349	ナレド	36																				36
350	ジクロルボス	9	2,896																			2,905
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	16																				16
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	63																				63
354	リン酸トリ-n-ブチル	75																				75
合計		3,902,203	266,120	55,369	520,744	41,748	8,391	407,285	2,823	174,609	562,112	58,479	106,020	2,841	6,140	2,034	87	453	232,491	6,956	18,128	6,368,077

総括表17 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;石川県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	60,685	67																			60,752
2	アクリルアミド	100																				100
3	アクリル酸	225																				225
4	アクリル酸エチル	10,046		263																		10,309
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			263																		263
6	アクリル酸メチル	24		263																		287
7	アクリロニトリル	6,121																				6,121
8	アクロレイン										14,255	271	2,443		98							17,067
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	134																				134
11	アセトアルデヒド	57									74,907	921	12,738	598	891	162	44					90,318
12	アセトニトリル	131	28																			160
16	2-アミノエタノール	5,289							3,454													8,743
17	ジエチレントリアミン	165																				165
18	フィプロニル	1	795																			795
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	12	5,939																			5,950
21	m-アミノフェノール	2																				2
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	108,340	103					307,341														415,785
25	アンチモン及びその化合物	76																				78
26	石綿	1			6																	8
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	153																				153
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	123			410																	533
33	イミノクタジン	0	1,414																			1,414
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	1	468																			469
37	E P N	0	231																			231
38	ペンディメタリン	3	328																			331
39	モリネート		13,326																			13,326
40	エチルベンゼン	16,466	79		49,294						19,823	5,236	3,593	150	2,010	40						96,691
41	エチレンイミン	3																				3
42	エチレンオキシド	6,611																				6,611
43	エチレングリコール	156,092	1,730		40,037																	197,858
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	30,157																				30,157
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1,742																				1,742
46	エチレンジアミン	4,595																				4,595
47	エチレンジアミン四酢酸	5,418																				5,418
48	ジネブ	3	288																			291
49	マンネブ	4	675																			679
50	マンコゼブ	14	5,254																			5,268
51	ジクアトジプロミド		1,793																			1,793
53	エクロメゾール	0																				0
54	エビクロロヒドリン	2,350																				2,350
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	0																			1
58	1-オクタノール	52																				52
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				3
61	-カプロラクタム	123																				123
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	147,928	11,416	7,172	222,026	31,155					83,062	22,686	9,727	598	8,667	162	24					544,622
64	銀及びその水溶性化合物	39																				39

総括表17 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;石川県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
65	グリオキサール	539																				539
67	クレゾール	29																				29
68	クロム及び3価クロム化合物	73																			31	104
69	6価クロム化合物	444			117																	561
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	12																				12
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	2	125																			127
76	メトクロール	8	120																			128
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	1	220																			221
79	ジフェノコナゾール	0	30																			30
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	2	3,277																			3,279
82	アラクロール	2	215																			217
84	HCFC-142b																		10,267			10,267
85	HCFC-22																		93,798			93,798
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	554																			554
92	イミベンコナゾール	0	15																			15
93	クロロベンゼン	348	125																			473
94	CFC-115																		1,508			1,508
95	クロロホルム	7,554																429				7,983
96	塩化メチル	547																				547
97	MCP	0	281																			281
98	テニルクロール	0	311																			311
99	五酸化バナジウム	4																			118	122
100	コバルト及びその化合物	8																			2	9
101	酢酸2-エトキシエチル	19,710			255																	19,965
102	酢酸ビニル	46,681		1,518																		48,199
103	酢酸2-トキシエチル	65																				65
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1	20																			21
106	フェンバレート	1	90																			91
107	シベルメリン	0	42																			42
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	6																				6
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,358																				1,358
110	チオベンカルブ	7	8,561																			8,568
111	カフェンストール	0	2,425																			2,425
113	1,4-ジオキサソ	1,679																				1,679
114	シクロヘキシルアミン	165																				165
116	1,2-ジクロロエタン	70																				70
117	塩化ビニリデン	4																				4
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	64																				64
121	CFC-12																		35,359			35,359
123	CFC-114																			116		116
124	HCFC-123																		137			137
125	フルスルファミド		111																			111
126	ベンゾフェナップ	0	540																			540
129	ジウロン		1,675																			1,675
130	リニユロン	4	939																			943
131	2,4-D	0	770																			770
132	HCFC-141b																		61,421			61,421
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	29,175																				29,175
135	1,2-ジクロロプロパン	22,589																				22,589
136	プロパニル	0																				0
137	D-D	79	56,662																			56,741

総括表17 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;石川県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	32																				32
140	p-ジクロロベンゼン	81																				184,313
141	ピラゾキシフェン	0	1,725																			1,725
142	ピラゾレート	0	106																			106
143	ジクロロベンジル	5	628																			633
144	HCFC-225																					15,151
145	ジクロロメタン	703,669																				703,669
146	ジチアノン	0	582																			582
147	イソプロチオラン	1	630																			631
148	エディフェンホス	0	8,356																			8,356
149	チオメトン	0	50																			50
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	4	2,684																			2,688
152	ホサロン		20																			20
153	プロチオホス	1	826																			827
154	メチダチオン	10	456																			466
155	マラソン	1	357																			358
156	ジメトエート	1	618																			619
159	ジフェニルアミン	14																				14
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	141																				141
161	カルボスルファン	0	259																			259
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							21,158														21,158
167	トリクロルホン	8	2,602																			2,610
169	パラコート	0	1,210																			1,210
170	エスプロカルブ	0	567																			567
172	N,N-ジメチルホルムアミド	226,015	350																			226,366
173	フェントエート	2	1,670																			1,672
174	アイオキシニル	0	30																			30
175	水銀及びその化合物	3																			32	35
176	有機スズ化合物	255																				255
177	ステレン	104,666			9,188						2,129	950	567		335							117,834
178	セレン及びその化合物	1,846																			119	1,965
179	ダイオキシン類																			6,202		6,202
180	ダゾメット	24	27,636																			27,660
181	チオ尿素	11																				11
183	ピラクロホス		270																			270
184	シアノホス	0	631																			631
185	ダイアジノン	69	6,519																			6,588
186	ピリダフェンチオン	0	584																			584
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	3	371																			374
189	イソキサチオン	1	1,845																			1,846
190	ジクロフェンチオン	1																				1
191	バミドチオン	0	111																			111
192	フェントロチオン	33	26,798																			26,831
193	フェンチオン	5	13,111																			13,116
194	クロルピリホスメチル		4																			4
195	プロフェノホス	146																				146
196	イプロベンホス	8	119																			127
198	ヘキサメチレンテトラミン		66																			66
199	クロロタロニル	60	8,320																			8,380
200	テトラクロロエチレン	407,524																				407,524
203	テトラフルオロエチレン	29																				29
204	チウラム	0	1,872																			1,872
205	テレフタル酸	11																				11
206	テレフタル酸ジメチル	3																				3

総括表17 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;石川県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	618	2,593																			3,211
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		7			7
210	1,1,2-トリクロロエタン	3,376																				3,376
211	トリクロロエチレン	647,361																				647,361
213	CFC-113																		0			0
214	クロロビクリン	171	42,166																			42,336
215	ケルセン	123	40																			163
216	トリクロロビル		91																			91
217	CFC-11																		27,280			27,280
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラン	8	2,470																			2,478
222	プロモホルム																	91				91
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,001			7,453						15,384	1,764	1,423		628							28,653
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	0																				0
227	トルエン	492,695	2	42,031	173,298						72,118	35,268	12,121	449	13,018	122	20					841,142
229	ナプロアニリド	0																				0
230	鉛及びその化合物	187			902																	35
231	ニッケル	12,166																				12,166
232	ニッケル化合物	2,171																			7	2,178
233	ニトロ三酢酸	72																				72
234	p-ニトロアニリン	13																				13
237	p-ニトロクロロベンゼン	2																				2
238	N-ニトロソジフェニルアミン	4																				4
239	p-ニトロフェノール	0																				0
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	16																				16
242	ニルフェノール	354																				354
243	バリウム及びその水溶性化合物	69																				69
244	ビクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	2,834																			2,834
246	オキシ銅	6	2,417																			2,423
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン		16																			16
249	ジラム	46	660																			706
250	ポリカーバメート	4	150			4,249																4,402
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	53						2,162														2,215
252	砒素及びその無機化合物	15																			15	30
253	ヒドラジン	4,971																				4,971
254	ヒドロキノン	215																				215
257	ピテルタノール	0																				0
258	ピベラジン	93																				93
259	ブリジン	6																				6
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	27																				27
264	m-フェニレンジアミン	585																				585
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	21,396			919																	22,315
267	ベルメトリン	13	22																			35
268	1,3-ブタジエン										25,220	1,668	4,619	598	1,162	162	54					33,484
269	フタル酸ジ-n-オクチル	3																				3
270	フタル酸ジ-n-ブチル	950			585																	1,535
271	フタル酸ジヘプチル	5																				5
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11,669			134																	11,803

総括表17 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;石川県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	55			82																	136
274	ブプロフェジン	1	130																			131
275	テブフェノジド	4																				4
276	ベノミル	6	2,035																			2,041
277	シハロホップブチル	3	1,705																			1,708
278	フェンピロキシメート	0	25																			25
279	プロバルギット	1																				1
280	ピリダベン	0	40																			40
281	テブフェンピラド	0	70																			70
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	383																				383
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	63,842																				18,768
284	プロピネブ	5	560																			565
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	646																				646
288	臭化メチル		6,972																			6,972
289	酸化フェンブタズ	1	125																			126
291	エンドスルファン	0	45																			45
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					22
297	塩化ベンジル	2																				2
298	ベンズアルデヒド	0									7,552	1,072	1,085		377							10,086
299	ベンゼン	5,805	0								69,794	10,450	7,912	598	4,287	162	57					99,066
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	409																				409
301	メフェナセット	8	7,363																			7,370
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	13,372	72			1																38,112
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	57,036	888					188,800														246,724
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	19,752	380					338														20,469
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	23,204	1,565					8,143														32,912
310	ホルムアルデヒド	15,524		995			10,804				195,520	2,500	34,165	1,795	2,580	487	26				264,396	
311	マンガン及びその化合物	11,216																				36
312	無水フタル酸	85																				85
313	無水マレイン酸	3																				3
314	メタクリル酸	21																				21
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1																				1
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1																				1
319	メタクリル酸n-ブチル	31																				31
320	メタクリル酸メチル	2,115																				2,115
322	フェリムゾン	2	2,356																			2,358
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	5																				5
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	72																			72
328	XMC		72																			72
329	カルバリル	7	650																			657
330	フェノプロカルブ	0	15,942																			15,942
331	ハロスルフロメチル		225																			225
332	アミトラス		20																			20
333	カーバム	0	3,030																			3,030

総括表17 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;石川県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	対象業種の事業者の裾きり以下	1 農業	2 接着剤	3 塗料	4 魚網防汚剤	5 医薬品	6 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	7 洗浄剤(中和剤)	8 防虫剤・消臭剤	9 自動車	10 二輪車	11 特殊自動車	12 船舶(貨物船・旅客船等)	13 船舶(漁船)	14 鉄道	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		25																			25
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピベレート	0	70																			70
338	m-トリレンジイソシアネート	73																				73
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	6																				6
342	ピリプチカルブ	0	307																			307
345	メルカプト酢酸	1																				1
346	モリブデン及びその化合物	261			1																	261
347	クロルフェンピノス		27																			27
348	ジメチルピノス		144																			144
349	ナレド	38																				38
350	ジクロルボス	9	1,951																			1,960
351	モノクロトボス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	15																				15
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	39																				39
354	リン酸トリ-n-ブチル	121																				121
合計		3,554,785	333,351	52,505	504,706	35,405	10,804	527,941	3,454	184,231	579,763	82,787	90,394	4,785	34,050	1,298	226	520	245,045	6,202	57,301	6,303,352

総括表18 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福井県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	28,713																				28,713
2	アクリルアミド	152																				152
3	アクリル酸	370																				370
4	アクリル酸エチル	13,044		199																		13,243
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			199																		199
6	アクリル酸メチル	23		199																		222
7	アクリロニトリル	9,535																				9,535
8	アクロレイン										13,216	144	1,902		71							15,333
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	90																				90
11	アセトアルデヒド	46									70,073	488	9,938	271	756	125						81,697
12	アセトニトリル	161	57																			217
16	2-アミノエタノール	4,128							2,346													6,473
17	ジエチレントリアミン	165																				165
18	フィプロニル	1	87																			87
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	12	2,909																			2,921
21	m-アミノフェノール	2																				2
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	86,983	89					199,149														286,222
25	アンチモン及びその化合物	79																				80
26	石綿	1			6																	7
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	73																				73
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	86			378																	464
33	イミノクタジン	0	194																			194
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	1	481																			482
37	E P N	0																				0
38	ペンディメタリン	3	153																			156
39	モリネート		12,751																			12,751
40	エチルベンゼン	10,535	16		37,964						16,934	2,777	2,751	68	1,493	31						72,569
41	エチレンイミン	3																				3
42	エチレンオキシド	17,942																				17,942
43	エチレングリコール	234,668	1,495		27,913																	264,076
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	20,092																				20,092
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,384																				2,384
46	エチレンジアミン	3,171																				3,171
47	エチレンジアミン四酢酸	5,036																				5,036
48	ジネブ	3	144																			147
49	マンネブ	4	600																			604
50	マンコゼブ	15	690																			705
51	ジクアトジプロミド		6,398																			6,398
53	エクロメゾール	1																				1
54	エビクロロヒドリン	3,631																				3,631
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	0																				0
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	64																				64
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				3
61	-カプロラクタム	121																				121
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	145,677	6,671	5,222	171,242	14,222					68,964	12,030	7,493	271	6,432	125						438,349
64	銀及びその水溶性化合物	25																				25

総括表18 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福井県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	357																				357
67	クレゾール	14																				14
68	クロム及び3価クロム化合物	51																				27
69	6価クロム化合物	525			97																	623
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	7																				7
72	p-クロロアニリン	0																				0
75	アトラジン	3																				3
76	メトラクロール	8																				8
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	1	301																			302
79	ジフェノコナゾール	0	60																			60
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	2	4,874																			4,876
82	アラクロール	2	258																			260
84	HCFC-142b																		7,456			7,456
85	HCFC-22																		62,668			62,668
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	353																			353
92	イミベンコナゾール	0																				0
93	クロロベンゼン	535	150																			685
94	CFC-115																		1,099			1,099
95	クロロホルム	7,513																173				7,686
96	塩化メチル	510																				510
97	MCP	0	1,054																			1,054
98	テニルクロール	0	227																			228
99	五酸化バナジウム	3																				104
100	コバルト及びその化合物	10																				1
101	酢酸2-エトキシエチル	12,753			160																	12,914
102	酢酸ビニル	43,003		1,196																		44,199
103	酢酸2-トキシエチル	52																				52
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1	77																			78
106	フェンバレレート	2	70																			72
107	シベルメトリン	0																				0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	4																				4
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,040																				1,040
110	チオベンカルブ	8	7,065																			7,073
111	カフェストール	0	1,557																			1,557
113	1,4-ジオキサソ	1,470																				1,470
114	シクロヘキシルアミン	220																				220
116	1,2-ジクロロエタン	106																				106
117	塩化ビニリデン	6																				6
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	45																				45
121	CFC-12																		30,552			30,552
123	CFC-114																			83		83
124	HCFC-123																			84		84
125	フルスルファミド		14																			14
126	ベンゾフェナップ	0	1,260																			1,260
129	ジウロン		2,156																			2,156
130	リニユロン	4	523																			527
131	2,4-D	0	51																			51
132	HCFC-141b																			48,461		48,461
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	24,076																				24,076
135	1,2-ジクロロプロパン	19,154																				19,154
136	プロパニル	0																				0
137	D-D	83	18,735																			18,818

総括表18 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福井県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	25																				25
140	p-ジクロロベンゼン	108								128,309												128,416
141	ピラゾキシフェン	0	795																			795
142	ピラゾレート	1	86																			87
143	ジクロロベンジル	5	181																			186
144	HCFE-225																		13,015			13,015
145	ジクロロメタン	474,623																				474,623
146	ジチアノン	0	173																			173
147	イソプロチオラン	1	1,704																			1,705
148	エディフェンホス	0	2,288																			2,288
149	チオメトン	0																				0
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	4	2,876																			2,880
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	1	195																			196
154	メチダチオン	11	388																			399
155	マラソン	1	964																			965
156	ジメトエート	1	191																			192
159	ジフェニルアミン	11																				11
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	101																				101
161	カルボスルファン	0	349																			349
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							13,797														13,797
167	トリクロロホン	9	2,206																			2,215
169	バラコート	0	4,570																			4,570
170	エスプロカルブ	0	161																			161
172	N,N-ジメチルホルムアミド	216,883	189																			217,072
173	フェントエート	2	3,962																			3,964
174	アイオキシニル	0																				0
175	水銀及びその化合物	3																			28	30
176	有機スズ化合物	404																				404
177	スチレン	89,903			8,467						1,554	504	423		244							101,095
178	セレン及びその化合物	1,210																			105	1,315
179	ダイオキシン類																			7,277		7,277
180	ダゾメット	26	2,058																			2,084
181	チオ尿素	11																				11
183	ピラクロホス		504																			504
184	シアノホス	0	83																			83
185	ダイアジノン	73	1,108																			1,181
186	ピリダフェンチオン	0	40																			40
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	4																				4
189	イソキサチオン	1	425																			426
190	ジクロフェンチオン	1																				1
191	バミドチオン	0	37																			37
192	フェントロチオン	19	20,238																			20,257
193	フェンチオン	6	2,779																			2,785
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	155																				155
196	イプロベンホス	9	217																			226
198	ヘキサメチレンテトラミン		12																			12
199	クロロタロニル	80	2,991																			3,071
200	テトラクロロエチレン	311,552																				311,552
203	テトラフルオロエチレン	14																				14
204	チウラム	0	899																			900
205	テレフタル酸	293																				293
206	テレフタル酸ジメチル	1																				1

総括表18 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福井県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	510	727																			1,237
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		5			5
210	1,1,2-トリクロロエタン	2,234																				2,234
211	トリクロロエチレン	488,010																				488,010
213	CFC-113																		0			0
214	クロロピクリン	180	6,301																			6,480
215	ケルセン	132	160																			292
216	トリクロロビル		33																			33
217	CFC-11																		19,723			19,723
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラン	9	993																			1,002
222	プロモホルム																	31				31
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,552			5,743						12,185	936	1,089		458							22,963
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	329,660		30,776	129,828						56,984	18,702	9,168	203	9,583	94						584,998
229	ナプロアニド	0																				0
230	鉛及びその化合物	132			773																31	936
231	ニッケル	15,618																				15,618
232	ニッケル化合物	2,983																			6	2,990
233	ニトリロ酢酸	47																				47
234	p-ニトロアニリン	6																				6
237	p-ニトロクロロベンゼン	2																				2
238	N-ニトロソジフェニルアミン	3																				3
239	p-ニトロフェノール	0																				0
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	14																				14
242	ニルフェノール	286																				286
243	バリウム及びその水溶性化合物	33																				33
244	ピクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	3,033																			3,033
246	オキシ銅	3	420																			423
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン																					
249	ジラム	23																				23
250	ポリカーバメート	4	50			2,010																2,063
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	35						1,441														1,477
252	砒素及びその無機化合物	8																			13	21
253	ヒドラジン	4,761																				4,761
254	ヒドロキノン	217																				217
257	ピテルタノール	0	25																			25
258	ピベラジン	68																				68
259	ピリジン	8																				8
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	14																				14
264	m-フェニレンジアミン	273																				273
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	12,625			847																	13,472
267	ベルメトリン	10	60																			71
268	1,3-ブタジエン										23,302	885	3,584	271	953	125						29,120
269	フタル酸ジ-n-オクチル	2																				2
270	フタル酸ジ-n-ブチル	864			440																	1,304
271	フタル酸ジヘプチル	4																				4
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11,147			95																	11,242

総括表18 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福井県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	49			51																	100
274	ブプロフェジン	1	156																			157
275	テブフェノジド	4																				4
276	ベノミル	7	1,620																			1,627
277	シハロホップブチル	3	3,269																			3,272
278	フェンビロキシメート	0	5																			5
279	プロバルギット	1																				1
280	ピリダベン	0																				0
281	テブフェンピラド	0	10																			10
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	239																				239
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	53,129																				16,481
284	プロピネブ	5	420																			425
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	304																				304
288	臭化メチル		4,704																			4,704
289	酸化フェンブタスズ	1	50																			51
291	エンドスルファン	0	60																			60
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					19
297	塩化ベンジル	3																				3
298	ベンズアルデヒド	0									6,450	569	836		275							8,129
299	ベンゼン	5,265	0								56,437	5,542	6,058	271	3,234	125						76,933
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	294																				294
301	メフェナセット	8	6,642																			6,650
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	6,532	11			1																33,467
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	42,327	441					122,646														165,414
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	11,800	291					232														12,323
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	17,264	1,144					5,475														23,883
310	ホルムアルデヒド	15,403		722			7,079				183,218	1,326	26,633	813	2,198	376						237,767
311	マンガン及びその化合物	7,798																				32
312	無水フタル酸	134																				134
313	無水マレイン酸	2																				2
314	メタクリル酸	31																				31
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2																				2
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2																				2
319	メタクリル酸n-ブチル	44																				44
320	メタクリル酸メチル	3,044																				3,044
322	フェリムゾン	2	3,441																			3,443
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	5																				5
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	6																			6
328	XMC		138																			138
329	カルバリル	7	710																			717
330	フェノプロカルブ	0	13,312																			13,312
331	ハロスルフロメチル																					
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	150																			150

総括表18 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;福井県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農薬	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	合計
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		10																			10
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピペレート	0	1,680																			1,680
338	m-トリレンジイソシアネート	112																				112
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	5																				5
342	ピリプチカルブ	0	2,142																			2,142
345	メルカプト酢酸	12																				12
346	モリブデン及びその化合物	417			0																	417
347	クロルフェンピホス																					
348	ジメチルピホス		108																			108
349	ナレド	40																				40
350	ジクロルボス	10	865																			875
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	10																				10
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	53																				53
354	リン酸トリ-n-ブチル	87																				87
	合計	2,831,098	177,377	38,513	384,005	16,232	7,079	342,740	2,346	128,309	509,317	43,901	69,875	2,167	25,698	1,003		204	183,147	7,277	50,317	4,813,327

総括表19 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山梨県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	27,184																				27,184
2	アクリルアミド	70																				70
3	アクリル酸	201																				201
4	アクリル酸エチル	9,387		203																		9,590
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			203																		203
6	アクリル酸メチル	10		203																		213
7	アクリロニトリル	4,072																				4,072
8	アクロレイン										16,765	615	1,421									18,801
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	84																				84
11	アセトアルデヒド	52									88,620	2,088	7,318									98,077
12	アセトニトリル	124																				124
16	2-アミノエタノール	3,325							3,747													7,071
17	ジエチレントリアミン	83																				83
18	フィプロニル	1	35																			36
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	16	4,568																			4,584
21	m-アミノフェノール	2																				2
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	75,096	61					298,268														373,426
25	アンチモン及びその化合物	48																				48
26	石綿	1			5																	6
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	129																				129
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	114			345																	458
33	イミノクタジン	1	5,047																			5,048
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	1	525																			526
37	E P N	0	294																			294
38	ペンディメタリン	4	104																			108
39	モリネート		1,270																			1,270
40	エチルベンゼン	9,422	73		38,786						22,103	11,871	2,293									84,549
41	エチレンイミン	5																				5
42	エチレンオキシド	6,740																				6,740
43	エチレングリコール	132,475	1,415		29,746																	163,636
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	23,912																				23,912
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1,306																				1,306
46	エチレンジアミン	3,400																				3,400
47	エチレンジアミン四酢酸	6,695																				6,695
48	ジネブ	4	288																			292
49	マンネブ	6	1,250																			1,256
50	マンコゼブ	21	12,479																			12,500
51	ジクアトジプロミド		4,465																			4,465
53	エクロメゾール	1	40																			41
54	エビクロロヒドリン	1,593																				1,593
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	32																				32
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	0																				0
61	-カプロラクタム	92																				92
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	89,515	17,464	5,409	172,831						90,947	51,436	6,004									433,606
64	銀及びその水溶性化合物	51																				51

総括表19 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山梨県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	334																				334
67	クレゾール	20																				20
68	クロム及び3価クロム化合物	76																				76
69	6価クロム化合物	376			99																	475
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	9																				9
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	3	315																			318
76	メトクロール	10	325																			335
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	2	156																			157
79	ジフェノコナゾール	0	40																			40
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	3	851																			854
82	アラクロール	3	430																			433
84	HCFC-142b																		6,563			6,563
85	HCFC-22																		68,928			68,928
89	o-クロロトルエン	0																				0
90	シマジン	0	947																			947
92	イミベコナゾール	0	61																			61
93	クロロベンゼン	234	250																			484
94	CFC-115																		1,003			1,003
95	クロロホルム	7,153																436				7,589
96	塩化メチル	694																				694
97	MCP	0	114																			115
98	テニルクロール	0	10																			10
99	五酸化バナジウム	2																				2
100	コバルト及びその化合物	8																				8
101	酢酸2-エトキシエチル	13,123			195																	13,318
102	酢酸ビニル	26,105		1,186																		27,291
103	酢酸2-トキシエチル	36																				36
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	1	153																			154
106	フェンバレート	2	40																			42
107	シベルメリン	0	36																			36
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	5																				5
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	885																				885
110	チオベンカルブ	11	1,974																			1,985
111	カフェストール	0	530																			530
113	1,4-ジオキサソ	776																				776
114	シクロヘキシルアミン	133																				133
116	1,2-ジクロロエタン	46																				46
117	塩化ビニリデン	3																				3
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	58																				58
121	CFC-12																		30,715			30,715
123	CFC-114																			74		74
124	HCFC-123																			85		85
125	フルスルファミド		319																			319
126	ベンゾフェナップ	0	1,880																			1,880
129	ジウロン		206																			206
130	リニユロン	5	403																			408
131	2,4-D	0	292																			292
132	HCFC-141b																			43,295		43,295
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	20,291																				20,291
135	1,2-ジクロロプロパン	17,580																				17,580
136	プロパニル	0	35																			35
137	D-D	105	8,025																			8,130

総括表19 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山梨県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	12																				12
140	p-ジクロロベンゼン	64								138,850												138,915
141	ピラゾキシフェン	0																				0
142	ピラゾレート	1	216																			217
143	ジクロロベンジル	6	1,002																			1,008
144	HCFC-225																		12,369			12,369
145	ジクロロメタン	472,712																				472,712
146	ジチアノン	0	80																			80
147	イソプロチオラン	1	1,276																			1,277
148	エディフェンホス	0	290																			290
149	チオメトン	0	100																			100
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	5	1,416																			1,421
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	1	443																			444
154	メチダチオン	15	5,504																			5,519
155	マラソン	1	2,718																			2,719
156	ジメトエート	1	95																			96
159	ジフェニルアミン	10																				10
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	63																				63
161	カルボスルファン	0	69																			69
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							20,287														20,287
167	トリクロルホン	12	2,588																			2,600
169	バラコート	0	2,825																			2,825
170	エスプロカルブ	1	168																			169
172	N,N-ジメチルホルムアミド	270,899	1,069																			271,968
173	フェントエート	2	1,454																			1,456
174	アイオキシニル	0	30																			30
175	水銀及びその化合物	5																				5
176	有機スズ化合物	194																				194
177	ステレン	120,675			7,722						2,152	2,154	409									133,112
178	セレン及びその化合物	869																				869
179	ダイオキシン類																			4,833		4,833
180	ダゾメット	33	4,704																			4,737
181	チオ尿素	6																				6
183	ピラクロホス		84																			84
184	シアノホス	0	640																			640
185	ダイアジノン	92	3,614																			3,706
186	ピリダフェンチオン	0	150																			150
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	4	4,443																			4,447
189	イソキサチオン	1	822																			823
190	ジクロフェンチオン	1																				1
191	バミドチオン	0	37																			37
192	フェニトロチオン	26	16,406																			16,432
193	フェンチオン	8	1,192																			1,200
194	クロルピリホスメチル		24																			24
195	プロフェノホス	197	120																			317
196	イプロベンホス	11	136																			147
198	ヘキサメチレンテトラミン		138																			138
199	クロロタロニル	49	3,902																			3,951
200	テトラクロロエチレン	260,467																				260,467
203	テトラフルオロエチレン	25																				25
204	チウラム	0	7,397																			7,397
205	テレフタル酸	90																				90
206	テレフタル酸ジメチル	2																				2

総括表19 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山梨県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	438	33,902																			34,340
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		6			6
210	1,1,2-トリクロロエタン	1,766																				1,766
211	トリクロロエチレン	469,762																				469,762
213	CFC-113																		0			0
214	クロロビクリン	227	6,758																			6,985
215	ケルセン	181	80																			261
216	トリクロロビル		69																			69
217	CFC-11																		15,868			15,868
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	11	152																			163
222	プロモホルム																	87				87
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,447			5,830						16,352	4,000	911									28,541
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	0																				0
227	トルエン	291,489	2	31,778	133,389						76,541	79,962	8,213									621,374
229	ナプロアニリド	0																				0
230	鉛及びその化合物	169			755																	924
231	ニッケル	35,389																				35,389
232	ニッケル化合物	2,786																				2,786
233	ニトリロ三酢酸	45																				45
234	p-ニトロアニリン	10																				10
237	p-ニトロクロロベンゼン	1																				1
238	N-ニトロソジフェニルアミン	6																				6
239	p-ニトロフェノール	1																				1
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	21																				21
242	ニルフェノール	225																				225
243	バリウム及びその水溶性化合物	40																				40
244	ビクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	521																			521
246	オキシ銅	6	4,152																			4,158
247	クロフェネチジン		80																			80
248	エチオン																					
249	ジラム	43	11,028																			11,071
250	ポリカーバメート	5	200																			205
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	17						2,065														2,081
252	砒素及びその無機化合物	8																				8
253	ヒドラジン	3,714																				3,714
254	ヒドロキノン	193																				193
257	ピテルタノール	0	1,925																			1,925
258	ピベラジン	55																				55
259	ピリジン	5																				5
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	33																				33
264	m-フェニレンジアミン	494																				494
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	13,311			772																	14,083
267	ペルメトリン	8	1,861																			1,869
268	1,3-ブタジエン										29,593	3,782	2,738									36,113
269	フタル酸ジ-n-オクチル	3																				3
270	フタル酸ジ-n-ブチル	885			465																	1,350
271	フタル酸ジヘプチル	5																				5
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	15,185			106																	15,291

総括表19 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山梨県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	52			63																	115
274	ブプロフェジン	2	2,215																			2,217
275	テブフェノジド	5	20																			25
276	ベノミル	10	21,095																			21,105
277	シハロホップブチル	4	154																			158
278	フェンピロキシメート	0	240																			240
279	プロバルギット	2	264																			266
280	ピリダベン	0	80																			80
281	テブフェンピラド	0	210																			210
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	399																				399
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	86,411																				86,411
284	プロピネブ	4	1,960																			1,964
286	ハロン-1301																		10			10
287	2-プロモプロパン	539																				539
288	臭化メチル		7,056																			7,056
289	酸化フェンブタズ	1	2,425																			2,426
291	エンドスルファン	0	583																			583
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	1																				1
298	ベンズアルデヒド	0									8,420	2,431	669									11,519
299	ベンゼン	4,552	0								75,154	23,693	5,041									108,440
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	336																				336
301	メフェナセット	10	1,228																			1,238
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	6,384	8																			6,392
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	31,471	4,583					183,418														219,472
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	13,739	1,637					302														15,677
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	15,626	6,829					7,044														29,499
310	ホルムアルデヒド	9,332		753			7,994				231,578	5,667	19,725									275,048
311	マンガン及びその化合物	10,643																				10,643
312	無水フタル酸	62																				62
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	18																				18
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1																				1
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1																				1
319	メタクリル酸n-ブチル	21																				21
320	メタクリル酸メチル	1,304																				1,304
322	フェリムゾン	2	24																			26
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	7																				7
325	イソプロカルブ																					
326	プロボキスル	0	299																			299
328	XMC																					
329	カルバリル	8	3,194																			3,202
330	フェノプロカルブ	0	370																			370
331	ハロスルフロメチル		75																			75
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	1,760																			1,760

総括表19 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;山梨県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		162																			162
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメピペレート	0	3,100																			3,100
338	m-トリレンジイソシアネート	49																				49
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	5																				5
342	ビリプチカルブ	0	975																			975
345	メルカプト酢酸	4																				4
346	モリブデン及びその化合物	201			0																	201
347	クロルフェンピホス		37																			37
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	51																				51
350	ジクロルボス	15	3,665																			3,680
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	19																				19
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	28																				28
354	リン酸トリ-n-ブチル	48																				48
合計		2,629,293	256,899	39,735	391,110		7,994	511,383	3,747	138,850	658,224	187,700	54,740					523	178,918	4,833		5,059,117

総括表20 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;長野県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	53,532	4,875																			58,407
2	アクリルアミド	157																				157
3	アクリル酸	342																				342
4	アクリル酸エチル	16,521		548																		17,069
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			548																		548
6	アクリル酸メチル	22		548																		570
7	アクリロニトリル	9,319																				9,319
8	アクロレイン										35,726	548	4,407									40,681
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	105																				105
11	アセトアルデヒド	117									190,209	1,859	22,595			167	18					214,965
12	アセトニトリル	241	142																			383
16	2-アミノエタノール	7,703							6,470													14,174
17	ジエチレントリアミン	148																				148
18	フィプロニル	2	410																			411
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	27	15,015																			15,043
21	m-アミノフェノール	5																				5
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	87,579	249					491,642														579,471
25	アンチモン及びその化合物	75																				75
26	石綿	1			14																	15
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	107																				107
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	184			908																	1,092
33	イミノタジン	1	17,545																			17,545
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	931																			934
37	E P N	0	1,551																			1,551
38	ペンディメタリン	6	1,747																			1,753
39	モリネート		2,968																			2,968
40	エチルベンゼン	27,618	186		101,743						43,956	10,573	7,337			41						191,455
41	エチレンイミン	9																				9
42	エチレンオキシド	20,438																				20,438
43	エチレングリコール	229,918	7,693		81,136																	318,747
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	44,009																				44,009
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,926																				2,926
46	エチレンジアミン	2,531																				2,531
47	エチレンジアミン四酢酸	12,043																				12,043
48	ジネブ	8	4,824																			4,832
49	マンネブ	9	4,625																			4,634
50	マンコゼブ	33	29,407																			29,440
51	ジクアトジプロミド		10,536																			10,536
53	エクロメゾール	1	68																			69
54	エビクロロヒドリン	3,662																				3,662
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	2																				2
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	5																			5
58	1-オクタノール	67																				67
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				1
61	-カプロラクタム	92																				92
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	234,569	43,687	14,910	462,932						176,272	45,809	19,010			167	5					997,360
64	銀及びその水溶性化合物	78																				78

総括表20 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;長野県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	158																				158
67	クレゾール	32																				32
68	クロム及び3価クロム化合物	167																				167
69	6価クロム化合物	675			396																	1,071
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	12																				12
72	p-クロロアニリン	4																				4
75	アトラジン	6	1,530																			1,536
76	メトクロール	18	1,420																			1,438
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	3	1,535																			1,538
79	ジフェノコナゾール	1	1,040																			1,041
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	5	10,243																			10,248
82	アラクロール	5	2,365																			2,370
84	HCFC-142b																		19,944			19,944
85	HCFC-22																		186,717			186,717
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	155																			155
92	イミベンコナゾール	0	192																			192
93	クロロベンゼン	536	1,375																			1,911
94	CFC-115																		2,396			2,396
95	クロロホルム	14,159																981				15,140
96	塩化メチル	988																				988
97	MCP	1	1,170																			1,170
98	テニルクロール	0	494																			494
99	五酸化バナジウム	4																				4
100	コバルト及びその化合物	13																				13
101	酢酸2-エトキシエチル	40,060			475																	40,535
102	酢酸ビニル	58,327		3,217																		61,544
103	酢酸2-トキシエチル	135																				135
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	1,025																			1,027
106	フェンバレート	3	3,140																			3,143
107	シベルメリン	0	312																			312
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	10																				10
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2,937																				2,937
110	チオベンカルブ	18	22,950																			22,968
111	カフェストール	0	3,085																			3,085
113	1,4-ジオキサソ	1,441																				1,441
114	シクロヘキシルアミン	227																				227
116	1,2-ジクロロエタン	103																				103
117	塩化ビニリデン	7																				7
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	142																				142
121	CFC-12																		71,367			71,367
123	CFC-114																		190			190
124	HCFC-123																		250			250
125	フルスルファミド		2,656																			2,656
126	ベンゾフェナップ	0	6,876																			6,876
129	ジウロン		1,141																			1,141
130	リニユロン	9	2,801																			2,810
131	2,4-D	0	1,052																			1,053
132	HCFC-141b																		143,401			143,401
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	12,913																				12,913
135	1,2-ジクロロプロパン	35,159																				35,159
136	プロパニル	0	35																			35
137	D-D	182	32,366																			32,548

総括表20 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;長野県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	8																				8
140	p-ジクロロベンゼン	93								344,873												344,966
141	ピラゾキシフェン	0	252																			252
142	ピラゾレート	1	770																			771
143	ジクロロベンジル	11	4,817																			4,828
144	HCFC-225																		43,477			43,477
145	ジクロロメタン	1,256,526																				1,256,526
146	ジチアノン	0	3,215																			3,215
147	イソプロチオラン	2	9,728																			9,730
148	エディフェンホス	0	328																			328
149	チオメトン	0	100																			100
150	スルプロホス		50																			50
151	エチルチオメトン	8	4,575																			4,583
152	ホサロン		220																			220
153	プロチオホス	1	954																			955
154	メチダチオン	24	7,564																			7,588
155	マラソン	2	16,433																			16,435
156	ジメトエート	2	460																			462
159	ジフェニルアミン	28																				28
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	148																				148
161	カルボスルファン	0	834																			835
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ																					
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							33,451														33,451
167	トリクロロホン	19	6,344																			6,363
169	パラコート	0	6,240																			6,240
170	エスプロカルブ	1	3,215																			3,216
172	N,N-ジメチルホルムアミド	333,598	4,689																			338,287
173	フェントエート	3	2,867																			2,870
174	アイオキシニル	0	180																			180
175	水銀及びその化合物	17																				17
176	有機スズ化合物	391																				391
177	ステレン	188,974			20,358						3,671	1,918	1,358									216,279
178	セレン及びその化合物	354																				354
179	ダイオキシン類																			14,100		14,100
180	ダゾメット	57	122,108																			122,165
181	チオ尿素	14																				14
183	ピラクロホス		1,068																			1,068
184	シアノホス	1	20,894																			20,895
185	ダイアジノン	161	26,423																			26,584
186	ピリダフェンチオン	0	4,079																			4,079
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	7	13,788																			13,795
189	イソキサチオン	2	1,969																			1,971
190	ジクロフェンチオン	2																				2
191	バミドチオン	0	1,221																			1,221
192	フェニトロチオン	35	33,673																			33,707
193	フェンチオン	12	1,346																			1,358
194	クロルピリホスメチル		125																			125
195	プロフェノホス	343																				343
196	イプロベンホス	20	6,663																			6,683
198	ヘキサメチレンテトラミン		357																			357
199	クロロタロニル	73	35,051																			35,124
200	テトラクロロエチレン	564,648																				564,648
203	テトラフルオロエチレン	18																				18
204	チウラム	0	17,952																			17,952
205	テレフタル酸	302																				302
206	テレフタル酸ジメチル	3																				3

総括表20 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;長野県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	903	83,176																			84,079
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			10		10
210	1,1,2-トリクロロエタン	5,252																				5,252
211	トリクロロエチレン	1,328,514																				1,328,514
213	CFC-113																			1		1
214	クロロビクリン	397	330,693																			331,090
215	ケルセン	287	329																			616
216	トリクロピル		412																			412
217	CFC-11																			47,189		47,189
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	19	4,044																			4,064
222	プロモホルム																	189				189
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3,254			15,456						30,317	3,563	2,917									55,506
225	o-トルイジン	2																				2
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	817,972	12	87,501	377,181						141,575	71,215	26,785			125	4					1,522,370
229	ナプロアニリド	0	942																			942
230	鉛及びその化合物	337			2,563																	2,901
231	ニッケル	46,053																				46,053
232	ニッケル化合物	4,927																				4,927
233	ニトロ三酢酸	37																				37
234	p-ニトロアニリン	25																				25
237	p-ニトロクロロベンゼン	2																				2
238	N-ニトロソジフェニルアミン	8																				8
239	p-ニトロフェノール	2																				2
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	55																				55
242	ニルフェノール	155																				155
243	バリウム及びその水溶性化合物	78																				78
244	ピクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	3,944																			3,944
246	オキシ銅	4	70,616																			70,620
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン																					
249	ジラム	36	29,134																			29,170
250	ポリカーバメート	8	350																			358
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	3						3,428														3,431
252	砒素及びその無機化合物	23																				23
253	ヒドラジン	6,487																				6,487
254	ヒドロキノン	484																				484
257	ピテルタノール	0	750																			750
258	ピベラジン	22																				22
259	ピリジン	8																				8
260	カテコール	1																				1
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	19																				19
264	m-フェニレンジアミン	408																				408
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	20,446			2,036																	22,482
267	ベルメトリン	27	804																			831
268	1,3-ブタジエン										62,889	3,368	8,548			167	11					74,982
269	フタル酸ジ-n-オクチル	5																				5
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,447	15		1,650																	3,112
271	フタル酸ジヘプチル	9																				9
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	21,657			346																	22,003

総括表20 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;長野県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	79			152																	231
274	ブプロフェジン	3	706																			709
275	テブフェノジド	8	762																			770
276	ベノミル	15	21,690																			21,705
277	シハロホップブチル	6	1,499																			1,505
278	フェンビロキシメート	0	124																			124
279	プロバルギット	2	6,870																			6,872
280	ピリダベン	1	140																			141
281	テブフェンピラド	1	510																			511
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	775																				775
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	154,095																				154,095
284	プロピネブ	8	28,110																			28,118
286	ハロン-1301																			20		20
287	2-プロモプロパン	411																				411
288	臭化メチル		38,136																			38,136
289	酸化フェンブタズ	2	13,025																			13,027
291	エンドスルファン	0																				0
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	3																				3
298	ベンズアルデヒド	0									16,739	2,165	2,116									21,019
299	ベンゼン	10,378	1								142,124	21,101	16,124			167	12					189,906
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	648																				648
301	メフェナセット	18	8,543																			8,560
302	キントゼン	2																				2
303	ペンタクロフェノール	0																				0
304	ほう素及びその化合物	10,820	122																			10,942
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	18,816	19,082					302,059														339,957
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	24,477	5,669					506														30,652
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	10,790	24,419					11,803														47,012
310	ホルムアルデヒド	15,083		2,029			14,059				497,731	5,047	61,013			500	5				595,467	
311	マンガン及びその化合物	21,318																				21,318
312	無水フタル酸	130																				130
313	無水マレイン酸	1																				1
314	メタクリル酸	31																				31
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2																				2
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2																				2
319	メタクリル酸n-ブチル	44																				44
320	メタクリル酸メチル	2,965																				2,965
322	フェリムゾン	4	2,184																			2,188
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	12	400																			412
325	イソプロカルブ		19																			19
326	プロボキスル	0	754																			754
328	XMC																					
329	カルバリル	14	29,336																			29,350
330	フェノプロカルブ	0	4,706																			4,706
331	ハロスルフロメチル																					
332	アミトラス		40																			40
333	カーバム	0	24,730																			24,730

総括表20 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;長野県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質 番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種 の事業者の 裾きり以下	農薬	接着剤	塗料	魚網防 汚剤	医薬品	洗浄剤・ 化粧品 (界面活 性剤)	洗浄剤 (中和 剤)	防虫剤・ 消臭剤	自動車	二輪車	特殊自 動車	船舶(貨 物船・旅 客船等)	船舶(漁 船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層 破壊物 質	ダイオキ シン類	低含有 率物質	
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		456																			456
335	-メチルスチレン	2																				2
337	ジメピベレート	0	240																			240
338	m-トリレンジイソシアネート	111																				111
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	11																				11
342	ピリプチカルブ	1	2,327																			2,328
345	メルカプト酢酸	13																				13
346	モリブデン及びその化合物	398			1																	399
347	クロルフェンピホス		347																			347
348	ジメチルピホス																					
349	ナレド	89																				89
350	ジクロルボス	22	49,135																			49,157
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	41																				41
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	107																				107
354	リン酸トリ-n-ブチル	93																				93
合計		5,799,820	1,415,273	109,301	1,067,348		14,059	842,889	6,470	344,873	1,341,208	167,167	172,210			1,332	55	1,170	514,962	14,100		11,798,138

総括表21 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岐阜県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	285,832	34																			285,866
2	アクリルアミド	262																				262
3	アクリル酸	704																				704
4	アクリル酸エチル	27,018		465																		27,483
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			465																		465
6	アクリル酸メチル	36		465																		501
7	アクリロニトリル	15,855																				15,855
8	アクロレイン										32,189	585	4,368									37,142
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	292																				292
11	アセトアルデヒド	95									171,020	1,984	22,252			438						195,789
12	アセトニトリル	296	85																			381
16	2-アミノエタノール	10,521							7,161													17,682
17	ジエチレントリアミン	271																				271
18	フィプロニル	2	893																			895
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	24	6,086																			6,109
21	m-アミノフェノール	4																				4
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	201,459	68					532,867														734,394
25	アンチモン及びその化合物	137																				137
26	石綿	6			12																	18
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	107																				107
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	328			737																	1,066
33	イミノクタジン	1	1,121																			1,121
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	171																			173
37	E P N	0	2,439																			2,439
38	ペンディメタリン	6	1,696																			1,702
39	モリネート		8,128																			8,128
40	エチルベンゼン	24,927	440		86,541						40,433	11,282	7,595			108						171,327
41	エチレンイミン	9																				9
42	エチレンオキシド	7,554																				7,554
43	エチレングリコール	444,362	2,325		70,279																	516,965
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	63,001																				63,001
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,401																				2,401
46	エチレンジアミン	4,644																				4,644
47	エチレンジアミン四酢酸	11,525																				11,525
48	ジネブ	7	2,088																			2,095
49	マンネブ	9	1,625																			1,634
50	マンコゼブ	30	8,308																			8,338
51	ジクアトジプロミド		6,115																			6,115
53	エクロメゾール	1																				1
54	エビクロロヒドリン	6,193																				6,193
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	101																				101
59	p-オクチルフェノール	1																				1
60	カドミウム及びその化合物	3																				3
61	-カプロラクタム	243																				243
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	283,401	21,444	12,710	392,306						163,442	48,883	19,394			438						942,019
64	銀及びその水溶性化合物	94																				94

総括表21 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岐阜県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	391																				391
67	クレゾール	112																				112
68	クロム及び3価クロム化合物	200																				200
69	6価クロム化合物	1,293			261																	1,553
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	18																				18
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	5	395																			400
76	メトクロール	16	125																			141
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	3	132																			135
79	ジフェノコナゾール	1	50																			51
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	5	2,596																			2,601
82	アラクロール	4	688																			692
84	HCFC-142b																		16,825			16,825
85	HCFC-22																		137,364			137,364
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	1,361																			1,361
92	イミベコナゾール	0	60																			60
93	クロロベンゼン	904	400																			1,304
94	CFC-115																		1,670			1,670
95	クロロホルム	13,155																680				13,835
96	塩化メチル	1,494																				1,494
97	MCP	1	304																			305
98	テニルクロール	0	1,397																			1,397
99	五酸化バナジウム	19																				19
100	コバルト及びその化合物	27																				27
101	酢酸2-エトキシエチル	54,666			429																	55,095
102	酢酸ビニル	108,403		2,701																		111,104
103	酢酸2-トキシエチル	113																				113
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	69																			71
106	フェンバレート	3	60																			63
107	シベルメリン	0	66																			66
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	18																				18
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2,144																				2,144
110	チオベンカルブ	16	11,053																			11,069
111	カフェストール	0	1,363																			1,363
113	1,4-ジオキサソ	2,953																				2,953
114	シクロヘキシルアミン	422																				422
116	1,2-ジクロロエタン	175																				175
117	塩化ビニリデン	11																				11
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	230																				230
121	CFC-12																		61,479			61,479
123	CFC-114																			149		149
124	HCFC-123																			192		192
125	フルスルファミド		92																			92
126	ベンゾフェナップ	0	1,780																			1,780
129	ジウロン		418																			418
130	リニユロン	8	1,492																			1,500
131	2,4-D	0	881																			881
132	HCFC-141b																			103,000		103,000
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	48,873																				48,873
135	1,2-ジクロロプロパン	44,381																				44,381
136	プロパニル	0																				0
137	D-D	161	20,714																			20,875

総括表21 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岐阜県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾り以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
139	o-ジクロロベンゼン	35																				35
140	p-ジクロロベンゼン	487								328,401												328,888
141	ピラゾキシフェン	0	15																			15
142	ピラゾレート	1	568																			569
143	ジクロロベンジル	10	589																			599
144	HCFC-225																		33,133			33,133
145	ジクロロメタン	1,512,373																				1,512,373
146	ジチアノン	0	328																			328
147	イソプロチオラン	1	21,424																			21,425
148	エディフェンホス	0	2,685																			2,685
149	チオメトン	0	100																			100
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	7	4,041																			4,048
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	1	847																			848
154	メチダチオン	22	4,184																			4,206
155	マラソン	2	779																			782
156	ジメトエート	2	214																			216
159	ジフェニルアミン	43																				43
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	157																				157
161	カルボスルファン	0	161																			161
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ		70																			70
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							36,521														36,521
167	トリクロルホン	18	6,199																			6,217
169	パラコート	0	4,215																			4,215
170	エスプロカルブ	1	1,017																			1,018
172	N,N-ジメチルホルムアミド	827,788	526																			828,314
173	フェントエート	3	1,341																			1,344
174	アイオキシニル	0																				0
175	水銀及びその化合物	6																				6
176	有機スズ化合物	720																				720
177	ステレン	276,605			16,529						3,549	2,047	1,472									300,202
178	セレン及びその化合物	2,057																				2,057
179	ダイオキシン類																			13,743		13,743
180	ダゾメット	50	11,074																			11,124
181	チオ尿素	22																				22
183	ピラクロホス		204																			204
184	シアノホス	1	660																			661
185	ダイアジノン	142	11,519																			11,661
186	ピリダフェンチオン	0	2,581																			2,581
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	7	759																			766
189	イソキサチオン	2	2,090																			2,092
190	ジクロフェンチオン	2																				2
191	バミドチオン	0																				0
192	フェニトロチオン	29	19,264																			19,293
193	フェンチオン	11	2,973																			2,984
194	クロルピリホスメチル		130																			130
195	プロフェノホス	301	120																			421
196	イプロベンホス	17	273																			290
198	ヘキサメチレンテトラミン		107																			107
199	クロロタロニル	369	3,377																			3,746
200	テトラクロロエチレン	781,311																				781,311
203	テトラフルオロエチレン	15																				15
204	チウラム	1	2,623																			2,624
205	テレフタル酸	24																				24
206	テレフタル酸ジメチル	17																				17

総括表21 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岐阜県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,459	2,085																			3,544
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																			11		11
210	1,1,2-トリクロロエタン	9,709																				9,709
211	トリクロロエチレン	1,385,610																				1,385,610
213	CFC-113																			0		0
214	クロロビクリン	349	123,335																			123,685
215	ケルセン	264	120																			384
216	トリクロロビル		88																			88
217	CFC-11																			28,439		28,439
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	17	1,357																			1,374
222	プロモホルム																	102				102
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	4,972			13,126						28,509	3,802	3,023									53,432
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	797,954	18	74,506	312,435						133,234	75,992	28,399				330					1,422,868
229	ナプロアニリド	0																				0
230	鉛及びその化合物	649			1,829																	2,478
231	ニッケル	51,638																				51,638
232	ニッケル化合物	6,562																				6,562
233	ニトロロ三酢酸	143																				143
234	p-ニトロアニリン	26																				26
237	p-ニトロクロロベンゼン	4																				4
238	N-ニトロソジフェニルアミン	38																				38
239	p-ニトロフェノール	1																				1
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	30																				30
242	ニルフェノール	605																				605
243	バリウム及びその水溶性化合物	304																				304
244	ビクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	2,184																			2,184
246	オキシ銅	4	4,486																			4,490
247	クロフェンチジン																					
248	エチオン		84																			84
249	ジラム	64	4,351																			4,415
250	ポリカーバメート	8	800																			808
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	29						3,800														3,829
252	砒素及びその無機化合物	71																				71
253	ヒドラジン	8,808																				8,808
254	ヒドロキノン	462																				462
257	ピテルタノール	0	50																			50
258	ピベラジン	74																				74
259	ピリジン	16																				16
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	0																				0
263	p-フェニレンジアミン	27																				27
264	m-フェニレンジアミン	405																				405
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	59,521			1,653																	61,173
267	ペルメトリン	21	84																			105
268	1,3-ブタジエン										56,709	3,594	8,554				438					69,295
269	フタル酸ジ-n-オクチル	7																				7
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2,661	3		1,187																	3,850
271	フタル酸ジヘプチル	15																				15
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	34,179			259																	34,438

総括表21 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岐阜県 その5)[1. 対象業種を営む事業者からの裾り以下~20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	200			137																	337
274	ブプロフェジン	2	1,841																			1,843
275	テブフェノジド	7	22																			30
276	ベノミル	14	1,265																			1,279
277	シハロホップブチル	6	901																			907
278	フェンピロキシメート	0	54																			54
279	プロバルギット	2	174																			176
280	ピリダベン	1	40																			41
281	テブフェンピラド	1	90																			91
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	2,793																				2,793
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	218,808																				218,808
284	プロピネブ	7	490																			497
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	421																				421
288	臭化メチル		16,366																			16,366
289	酸化フェンブタズ	2	100																			102
291	エンドスルファン	0	162																			162
292	ヘキサメチレンジアミン	1																				1
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					
297	塩化ベンジル	4																				4
298	ベンズアルデヒド	0									15,399	2,310	2,157									19,866
299	ベンゼン	11,003	1								132,805	22,517	16,682				438					183,446
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1,056																				1,056
301	メフェナセツ	16	8,613																			8,629
302	キントゼン	2																				2
303	ペンタクロロフェノール	2																				2
304	ほう素及びその化合物	73,642	11																			73,654
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	58,452	2,009					327,016														387,477
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	31,970	748					589														33,306
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	29,774	3,052					13,871														46,697
310	ホルムアルデヒド	28,705		1,747		14,239				447,338	5,386	60,242				1,314					558,971	
311	マンガン及びその化合物	45,527																				45,527
312	無水フタル酸	232																				232
313	無水マレイン酸	3																				3
314	メタクリル酸	62																				62
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	3																				3
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3																				3
319	メタクリル酸n-ブチル	73																				73
320	メタクリル酸メチル	5,033																				5,033
322	フェリムゾン	3	734																			737
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	10	1,380																			1,390
325	イソプロカルブ		51																			51
326	プロボキスル	0	35																			35
328	XMC		416																			416
329	カルバリル	13	1,340																			1,353
330	フェノプロカルブ	0	6,484																			6,484
331	ハロスルフロメチル		98																			98
332	アミトラス																					
333	カーバム	0	1,710																			1,710

総括表21 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;岐阜県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農薬	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		50																			50
335	-メチルスチレン	3																				3
337	ジメピペレート	0	2,900																			2,900
338	m-トリレンジイソシアネート	188																				188
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	21																				21
342	ピリプチカルブ	1	1,180																			1,181
345	メルカプト酢酸	1																				1
346	モリブデン及びその化合物	741			1																	742
347	クロルフェンピホス		24																			24
348	ジメチルピホス		248																			248
349	ナレド	79	100																			179
350	ジクロルボス	21	3,943																			3,964
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	74																				74
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	69																				69
354	リン酸トリ-n-ブチル	115																				115
合計		7,950,533	411,295	93,059	897,721		14,239	914,664	7,161	328,401	1,224,626	178,382	174,139			3,504		782	382,262	13,743	12,580,769	

総括表22 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;静岡県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	99,853	168																			100,021
2	アクリルアミド	489																				489
3	アクリル酸	1,444																				1,444
4	アクリル酸エチル	45,686		812																		46,498
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			812																		812
6	アクリル酸メチル	184		812																		996
7	アクリロニトリル	29,534																				29,534
8	アクロレイン										59,013	1,864	7,304		82							68,262
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	350																				350
11	アセトアルデヒド	167									315,201	6,322	35,580	1,521	1,034	87						359,912
12	アセトニトリル	592	935																			1,527
16	2-アミノエタノール	19,503							15,204													34,707
17	ジエチレントリアミン	1,568																				1,568
18	フィプロニル	4	460																			464
19	アミトロール	1																				1
20	グルホシネート	52	7,847																			7,899
21	m-アミノフェノール	11																				11
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	250,871	988					1,221,210														1,473,069
25	アンチモン及びその化合物	228																				228
26	石綿	2			16																	18
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	233																				233
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	393			1,015																	1,408
33	イミダジン	2	4,604																			4,605
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	4	575																			579
37	E P N	0	4,503																			4,503
38	ペンディメタリン	13	22,535																			22,547
39	モリネート		1,542																			1,542
40	エチルベンゼン	48,069	1,917		145,626						70,278	35,950	16,358	380	1,754	22						320,353
41	エチレンイミン	12																				12
42	エチレンオキシド	15,761																				15,761
43	エチレングリコール	944,333	6,766		132,082																	1,083,181
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	114,339																				114,339
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	7,408																				7,408
46	エチレンジアミン	10,654																				10,654
47	エチレンジアミン四酢酸	26,096																				26,096
48	ジネブ	14	1,296																			1,310
49	マンネブ	20	69,800																			69,820
50	マンコゼブ	68	95,768																			95,836
51	ジクアトジプロミド		5,969																			5,969
53	エクロメゾール	2	84																			86
54	エビクロロヒドリン	11,243																				11,243
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	3																				3
56	酸化プロピレン	1																				1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	2																			2
58	1-オクタノール	181																				181
59	p-オクチルフェノール	1																				1
60	カドミウム及びその化合物	2																				2
61	-カプロラクタム	357																				357
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	542,285	125,639	23,223	667,610	15,032					278,189	155,761	38,691	1,521	7,542	87						1,855,582
64	銀及びその水溶性化合物	152																				152

総括表22 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;静岡県 その2) [1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下～2.0. 製品の使用に伴う低含有率物質]

物質番号	物質名	年間排出量 (kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	623																				623
67	クレゾール	85																				85
68	クロム及び3価クロム化合物	341																				341
69	6価クロム化合物	2,505			336																	2,841
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	26																				26
72	p-クロロアニリン	3																				3
75	アトラジン	11	340																			351
76	メトクロール	35	100																			135
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	6	7,400																			7,405
79	ジフェノコナゾール	2	1,740																			1,742
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	10	3,162																			3,172
82	アラクロール	9	1,032																			1,041
84	HCFC-142b																		28,048			28,048
85	HCFC-22																		288,223			288,223
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	1,705																			1,705
92	イミベノコナゾール	0	1,390																			1,390
93	クロロベンゼン	1,675	600																			2,275
94	CFC-115																		4,818			4,818
95	クロロホルム	25,272																1,126				26,398
96	塩化メチル	2,174																				2,174
97	MCP	1	108																			109
98	テニルクロール	1	167																			167
99	五酸化バナジウム	13																				13
100	コバルト及びその化合物	45																				45
101	酢酸2-エトキシエチル	84,598			820																	85,419
102	酢酸ビニル	174,874		4,549																		179,423
103	酢酸2-メトキシエチル	179																				179
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	4	120																			124
106	フェンバレレート	7	270																			277
107	シベルメトリン	0	300																			300
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	26																				26
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	4,399																				4,399
110	チオベンカルブ	36	7,483																			7,519
111	カフェストール	0	1,013																			1,013
113	1,4-ジオキサン	2,480																				2,480
114	シクロヘキシルアミン	838																				838
116	1,2-ジクロロエタン	323																				323
117	塩化ビニリデン	20																				20
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	348																				348
121	CFC-12																		111,237			111,237
123	CFC-114																		347			347
124	HCFC-123																		380			380
125	フルスルファミド		275																			275
126	ベンゾフェナップ	0	308																			308
129	ジウロン		3,508																			3,508
130	リニューロン	17	527																			544
131	2,4-D	1	2,273																			2,274
132	HCFC-141b																					222,278
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	62,199																				62,199
135	1,2-ジクロロプロパン	64,632																				64,632
136	プロパニル	0																				0
137	D-D	362	323,084																			323,446

総括表22 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;静岡県 その3) [1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下～2.0. 製品の使用に伴う低含有率物質]

物質番号	物質名	年間排出量 (kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	29																				29
140	p-ジクロロベンゼン	200								590,127												590,327
141	ピラジキシフェン	1																				1
142	ピラゾレート	2	78																			80
143	ジクロロベンリ	22	2,434																			2,455
144	HCFC-225																		64,532			64,532
145	ジクロロメタン	2,546,494																				2,546,494
146	ジチアノン	1	784																			785
147	イソプロチオラン	3	2,172																			2,175
148	エディフェンホス	0	1,348																			1,348
149	チオメトン	0	25																			25
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	15	8,043																			8,058
152	ホザロン		60																			60
153	プロチオホス	3	4,128																			4,131
154	メチダチオン	49	43,818																			43,867
155	マラソン	5	2,569																			2,574
156	ジメトエート	4	2,859																			2,863
159	ジフェニルアミン	77																				77
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	300																				300
161	カルボスルファン	1	625																			626
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェノチオカルブ		735																			735
166	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド							83,345														83,345
167	トリクロルホン	40	3,771																			3,811
169	バラコート	1	3,185																			3,186
170	エスプロカルブ	2	2,402																			2,404
172	N,N-ジメチルホルムアミド	771,271	2,711																			773,982
173	フェントエート	6	2,492																			2,498
174	アイオキシニル	1	30																			31
175	水銀及びその化合物	14																				14
176	有機スズ化合物	1,376																				1,376
177	スチレン	409,024			22,738					5,387	6,523	3,892			280							447,845
178	セレン及びその化合物	1,520																				1,520
179	ダイオキシン類																			34,069		34,069
180	ダゾメット	110	123,676																			123,786
181	チオ尿素	32																				32
183	ピラクロホス		1,364																			1,364
184	シアノホス	1	353																			354
185	ダイアジノン	311	22,990																			23,301
186	ピリダフェンチオン	0	1,665																			1,665
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	13	5,250																			5,263
189	イソキサチオン	5	5,143																			5,148
190	ジクロフェンチオン	4	24																			28
191	バミドチオン	0	74																			74
192	フェントロチオン	70	34,403																			34,473
193	フェンチオン	25	6,497																			6,523
194	クロルピリホスメチル																					
195	プロフェノホス	661	4,880																			5,541
196	イプロベンホス	38	6,330																			6,368
198	ヘキサメチレンテトラミン		1,689																			1,689
199	クロロタロニル	205	27,248																			27,453
200	テトラクロロエチレン	1,228,993																				1,228,993
203	テトラフルオロエチレン	36																				36
204	チウラム	2	2,222																			2,224
205	テレフタル酸	91																				91
206	テレフタル酸ジメチル	6																				6

総括表22 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;静岡県 その4) [1. 対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20. 製品の使用に伴う低含有率物質]

物質番号	物質名	第一種指定化学物質																				合計
		年間排出量 (kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	2,329	57,683																			60,012
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																					26
210	1,1,2-トリクロロエタン	11,959																				11,959
211	トリクロロエチレン	2,231,587																				2,231,587
213	CFC-113																					1
214	クロロビクリン	763	162,216																			162,978
215	ケルセン	599	2,338																			2,937
216	トリクロロビル		314																			314
217	CFC-11																					84,069
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルオラン	37	1,923																			1,960
222	プロモホルム																	1,410				1,410
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8,706			22,230						46,725	12,113	6,551		525							96,851
225	o-トルイジン	2																				2
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	1,487,753	34	135,397	538,759						217,917	242,145	68,511	1,141	11,111	66						2,702,835
229	ナプロアニリド	0	40																			40
230	鉛及びその化合物	644			2,464																	3,108
231	ニッケル	146,198																				146,198
232	ニッケル化合物	14,371																				14,371
233	ニトリロ三酢酸	118																				118
234	p-ニトロアニリン	54																				54
237	p-ニトロクロロベンゼン	8																				8
238	N-ニトロソジフェニルアミン	75																				75
239	p-ニトロフェノール	2																				2
240	ニトロベンゼン	1																				1
241	二硫化炭素	64																				64
242	ニルフェノール	554																				554
243	バリウム及びその水溶性化合物	182																				182
244	ピクリン酸	1																				1
245	シメトリン	0	837																			837
246	オキシ銅	9	13,314																			13,323
247	クロフェンチジン		5,240																			5,240
248	エチオン		4																			4
249	ジラム	128	1,852																			1,980
250	ポリカーバメート	17	1,900			1,797																3,714
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	30						8,515														8,545
252	砒素及びその無機化合物	23																				23
253	ヒドラジン	13,644																				13,644
254	ヒドロキノ	825																				825
257	ピテルタノール	1	350																			351
258	ビベラジン	116																				116
259	ピリジン	31																				31
260	カテコール	1																				1
262	o-フェニレンジアミン	1																				1
263	p-フェニレンジアミン	64																				64
264	m-フェニレンジアミン	758																				758
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	46,624			2,274																	48,898
267	ペルメトリン	48	156																			205
268	1,3-ブタジエン										103,752	11,453	15,226	1,521	1,261	87						133,300
269	フタル酸ジ-n-オクチル	11																				11
270	フタル酸ジ-n-ブチル	3,758	1		1,818																	5,576
271	フタル酸ジヘプチル	26																				26
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	53,220			416																	53,636

総括表22 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;静岡県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル=ベンジル	173			263																	436
274	ブプロフェジン	5	11,288																			11,293
275	テブフェノジド	16	6,062																			6,078
276	ヘノミル	31	6,805																			6,836
277	シハロホップブチル	13	1,064																			1,077
278	フェンピロキシメート	0	2,233																			2,233
279	プロバルギット	5	7,404																			7,409
280	ピリタベン	1	440																			441
281	テブフェンピラド	1	90																			91
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	4,840																				4,840
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	359,417																				359,417
284	プロピネブ	12	1,330																			1,342
286	ハロン-1301																		2,400			2,400
287	2-プロモプロパン	910																				910
288	臭化メチル		101,976																			101,976
289	酸化フェンブタズ	4	225																			229
291	エンドスルファン	1	2,044																			2,045
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					
297	塩化ベンジル	8																				8
298	ベンズアルデヒド	0								26,759	7,361	4,288			315							38,723
299	ベンゼン	17,573	5							221,418	71,749	35,815	1,521	3,876	87							352,044
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1,386																				1,386
301	メフェナセット	34	4,177																			4,211
302	キントゼン	3																				3
303	ペンタクロロフェノール	1																				1
304	ほう素及びその化合物	20,017	6			6																20,029
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	83,421	17,594					750,425														851,441
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	59,222	5,375					1,274														65,870
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	40,126	23,938					30,007														94,071
310	ホルムアルデヒド	45,977		3,154		27,584				825,303	17,162	98,107	4,564	3,023	262							1,025,136
311	マンガン及びその化合物	49,776																				49,776
312	無水フタル酸	443																				443
313	無水マレイン酸	8																				8
314	メタクリル酸	136																				136
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	5																				5
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	6																				6
319	メタクリル酸n-ブチル	136																				136
320	メタクリル酸メチル	11,294																				11,294
322	フェリムゾン	7	2,141																			2,148
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル=イソチオシアネート	22	11,980																			12,002
325	イソプロカルブ		159																			159
326	プロボキスル	0	466																			466
328	XMC		3																			3
329	カルバリル	28	8,164																			8,192
330	フェノプロカルブ	0	5,829																			5,829
331	ハロスルフロンメチル																					
332	アミトラス		400																			400
333	カーバム	1	4,960																			4,961

総括表22 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;静岡県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農薬	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		220																			220
335	-メチルスチレン	4																				4
337	ジメピペレート	0	480																			480
338	m-トリレンジイソシアネート	348																				348
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	31																				31
342	ピリプチカルブ	2	907																			908
345	メルカプト酢酸	4																				4
346	モリブデン及びその化合物	1,442			2																	1,444
347	クロルフェンピノス		137																			137
348	ジメチルピノス																					
349	ナレド	172	1,800																			1,972
350	ジクロロボス	49	21,724																			21,773
351	モノクロトボス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	182																				182
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	112																				112
354	リン酸トリ-n-ブチル	220																				220
合計		12,284,397	1,536,004	168,759	1,538,468	16,835	27,584	2,094,777	15,204	590,127	2,169,942	568,403	330,323	12,172	30,802	699		2,537	806,357	34,069		22,193,391

総括表23 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;愛知県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計	
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
1	亜鉛の水溶性化合物	339,193	303																			339,495	
2	アクリルアミド	870																				870	
3	アクリル酸	2,070																				2,070	
4	アクリル酸エチル	91,136		1,539																		92,675	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			1,539																		1,539	
6	アクリル酸メチル	256		1,539																		1,795	
7	アクリロニトリル	53,337																				53,337	
8	アクロレイン										85,691	1,470	12,458		103							99,723	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	738																				738	
11	アセトアルデヒド	273									456,828	4,987	61,082	5,225	1,316	838	231					530,781	
12	アセトニトリル	785	198																			984	
16	2-アミノエタノール	26,852							23,154													50,006	
17	ジエチレントリアミン	1,811																				1,811	
18	フィプロニル	3	1,074																			1,077	
19	アミトロール	1																				1	
20	グルホシネート	46	24,813																			24,858	
21	m-アミノフェノール	16																				16	
22	アリルアルコール	0																				0	
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	1																				1	
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	518,477	260					1,710,566														2,229,303	
25	アンチモン及びその化合物	442																				3	444
26	石綿	7			24																		31
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	368																					368
28	イソブレン	0																					0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	741			1,515																		2,255
33	イミダクタジン	2	2,358																				2,359
34	キザロホップエチル																						
36	ブタミホス	4	1,925																				1,929
37	E P N	0	4,161																				4,161
38	ベンジメタリン	10	3,941																				3,952
39	モリネート		2,710																				2,710
40	エチルベンゼン	132,454	1,176		263,519						104,059	28,360	27,016	1,306	2,219	207						560,317	
41	エチレンイミン	37																					37
42	エチレンオキシド	28,210																					28,210
43	エチレングリコール	1,379,802	3,826		261,232																		1,644,860
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	210,859																					210,859
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	12,228																					12,228
46	エチレンジアミン	16,631																					16,631
47	エチレンジアミン四酢酸	32,280																					32,280
48	ジネブ	13	7,272																				7,285
49	マンネブ	16	20,575																				20,591
50	マンコゼブ	56	30,404																				30,460
51	ジクアトジプロミド		2,597																				2,597
53	エクロメゾール	2	164																				166
54	エピクロロヒドリン	20,452																					20,452
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	4																					4
56	酸化プロピレン	1																					1
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																					0
58	1-オクタノール	341																					341
59	p-オクチルフェノール	2																					2
60	カドミウム及びその化合物	4																				6	10
61	-カプロラクタム	658																					658
62	2,6-キシレノール	0																					0
63	キシレン	1,213,854	78,714	45,814	1,225,876	13,999					415,155	122,876	64,477	5,225	9,541	838	128					3,196,497	
64	銀及びその水溶性化合物	216																					216

総括表23 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;愛知県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	1,305																				1,305
67	クレゾール	178																				178
68	クロム及び3価クロム化合物	598																			62	661
69	6価クロム化合物	3,759			480																	4,239
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	53																				53
72	p-クロロアニリン	4																				4
75	アトラジン	10	410																			420
76	メトラクロール	30	1,920																			1,950
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	5	1,847																			1,853
79	ジフェノコナゾール	1	130																			131
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	9	3,022																			3,032
82	アラクロール	8	1,376																			1,384
84	HCFC-142b																		51,023			51,023
85	HCFC-22																		448,683			448,683
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	1,076																			1,076
92	イミベコナゾール	0	550																			550
93	クロロベンゼン	3,006	800																			3,806
94	CFC-115																		6,941			6,941
95	クロロホルム	28,035															6,147					34,181
96	塩化メチル	5,116																				5,116
97	MCP	1	1,389																			1,390
98	テニルクロール	1	347																			348
99	五酸化バナジウム	28																			238	266
100	コバルト及びその化合物	69																			3	73
101	酢酸2-エトキシエチル	161,645			1,597																	163,242
102	酢酸ビニル	257,303		8,404																		265,707
103	酢酸2-メトキシエチル	417																				417
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	4	289																			293
106	フェンバレレート	6	310																			316
107	シベルメトリン	0	174																			174
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	45	1,982																			2,026
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	7,214																				7,214
110	チオベンカルブ	30	16,177																			16,207
111	カフェストール	0	2,406																			2,406
113	1,4-ジオキサン	6,278																				6,278
114	シクロヘキシルアミン	1,191																				1,191
116	1,2-ジクロロエタン	589																				589
117	塩化ビニリデン	36																				36
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	637																				637
121	CFC-12																		181,580			181,580
123	CFC-114																		670			670
124	HCFC-123																		709			709
125	フルスルファミド		2,115																			2,115
126	ベンゾフェナップ	0	2,044																			2,044
129	ジウロン		20,183																			20,183
130	リニユロン	16	1,573																			1,588
131	2,4-D	1	5,970																			5,970
132	HCFC-141b																		392,873			392,873
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	101,445																				101,445
135	1,2-ジクロロプロパン	153,749																				153,749
136	プロバニル	0	560																			560
137	D-D	322	341,869																			342,191

総括表23 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;愛知県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗浄剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
139	o-ジクロロベンゼン	97																				97
140	p-ジクロロベンゼン	676								1,096,462												1,097,138
141	ピラジキシフェン	1																				1
142	ピラゾレート	2	240																			242
143	ジクロロベニル	19	1,613																			1,632
144	HCFC-225																		122,042			122,042
145	ジクロロメタン	5,017,813																				5,017,813
146	ジチアノン	1	1,379																			1,380
147	イソプロチオラン	3	9,195																			9,197
148	エディフェンホス	0	2,129																			2,129
149	チオメトン	0	150																			150
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	14	9,865																			9,879
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	2	4,127																			4,129
154	メチダチオン	41	7,796																			7,837
155	マラソン	4	4,991																			4,995
156	ジメトエート	3	901																			904
159	ジフェニルアミン	114																				114
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	477																				477
161	カルボスルファン	1	910																			910
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェノチオカルブ		455																			455
166	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド						116,819															116,819
167	トリクロロホン	33	7,577																			7,610
169	パラコート	1	1,555																			1,556
170	エスプロカルブ	2	4,225																			4,227
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1,955,996	2,769																			1,958,764
173	フェントエート	5	5,749																			5,754
174	アイオキシニル	1	30																			31
175	水銀及びその化合物	20																			64	84
176	有機スズ化合物	2,270																				2,270
177	スチレン	869,247			33,949						8,407	5,146	6,292		354							923,395
178	セレン及びその化合物	4,785																			241	5,026
179	ダイオキシン類																			45,737		45,737
180	ダゾメット	96	103,586																			103,682
181	チオ尿素	57																				57
183	ピラクロホス		3,250																			3,250
184	シアノホス	1	590																			591
185	ダイアジノン	272	16,115																			16,387
186	ピリダフェンチオン	0	375																			375
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	13	1,292																			1,305
189	イソキサチオン	4	5,566																			5,571
190	ジクロフェンチオン	4																				4
191	バミドチオン	0	148																			148
192	フェントロチオン	88	27,972																			28,060
193	フェンチオン	21	4,622																			4,643
194	クロルピリホスメチル		113																			113
195	プロフェノホス	577	440																			1,017
196	イプロベンホス	33	10,770																			10,803
198	ヘキサメチレンテトラミン		505																			505
199	クロロタロニル	504	9,371																			9,876
200	テトラクロロエチレン	2,508,006																				2,508,006
203	テトラフルオロエチレン	55																				55
204	チウラム	2	3,932																			3,935
205	テレフタル酸	161																				161
206	テレフタル酸ジメチル	17																				17

総括表23 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;愛知県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者の裾きり以下	2 農業	3 接着剤	4 塗料	5 魚網防汚剤	6 医薬品	7 洗剤・化粧品(界面活性剤)	8 洗剤(中和剤)	9 防虫剤・消臭剤	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶(貨物船・旅客船等)	14 船舶(漁船)	15 鉄道	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	4,143	8,051																			12,194
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		38			38
210	1,1,2-トリクロロエタン	27,166																				27,166
211	トリクロロエチレン	4,474,029																				4,474,029
213	CFC-113																		2			2
214	クロロピクリン	670	253,772																			254,441
215	ケルセン	491	1,116																			1,607
216	トリクロビル		761																			761
217	CFC-11																		129,709			129,709
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	32	3,057																			3,089
222	プロモホルム																	313				313
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	16,930			40,556						70,742	9,556	10,812		664							149,260
225	o-トルイジン	3																				3
226	p-トルイジン	3																				3
227	トルエン	3,971,851	31	266,023	1,003,529						330,187	191,022	111,757	3,919	14,050	631	111					5,893,112
229	ナプロアノリド	0	98																			98
230	鉛及びその化合物	1,326			3,663																71	5,059
231	ニッケル	158,636																				158,636
232	ニッケル化合物	21,018																			15	21,032
233	ニトリロ三酢酸	275																				275
234	p-ニトロアニリン	96																				96
237	p-ニトロクロロベンゼン	14																				14
238	N-ニトロソジフェニルアミン	91																				91
239	p-ニトロフェノール	2																				2
240	ニトロベンゼン	1																				1
241	二硫化炭素	78																				78
242	ノニルフェノール	1,355																				1,355
243	バリウム及びその水溶性化合物	449																				449
244	ピクリン酸	1																				1
245	シメトリン	0	1,059																			1,059
246	オキシ銅	12	7,564																			7,576
247	クロフェンチジン		40																			40
248	エチオン		620																			620
249	ジラム	183	1,839																			2,022
250	ポリカーバメート	14	1,550			165																1,729
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	118						11,969														12,087
252	砒素及びその無機化合物	85																			30	115
253	ヒドラジン	19,349																				19,349
254	ヒドロキノン	1,501																				1,501
257	ピテルタノール	1	251																			252
258	ビペラジン	256																				256
259	ピリジン	42																				42
260	カテコール	2																				2
262	o-フェニレンジアミン	1																				1
263	p-フェニレンジアミン	73																				73
264	m-フェニレンジアミン	1,200																				1,200
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	99,416			3,395																	102,811
267	ベルメトリン	54	231																			285
268	1,3-ブタジエン										150,768	9,035	25,747	5,225	1,603	838	295					193,511
269	フタル酸ジ-n-オクチル	25																				25
270	フタル酸ジ-n-ブチル	7,112			3,099																	10,211
271	フタル酸ジヘプチル	45																				45
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	119,444			727																	120,172

総括表23 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;愛知県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計		
物質番号	物質名	対象業種の事業者の裾り以下	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19	20
			農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
273	フタル酸-n-ブチル=ベンジル	400			511																		912
274	ブプロフェジン	4	1,183																				1,187
275	テブフェノジド	14	180																				194
276	ベノミル	26	8,635																				8,661
277	シハロホップブチル	10	1,784																				1,794
278	フェンピロキシメート	0	236																				236
279	プロバルギット	4	909																				913
280	ピリタベン	1	740																				741
281	テブフェンピラド	1	470																				471
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	7,687																					7,687
283	ぶっ化水素及びその水溶性塩	553,488																				37,930	591,418
284	プロピネフ	15	1,470																				1,485
286	ハロン-1301																			400			400
287	2-プロモプロパン	1,424																					1,424
288	臭化メチル		134,134																				134,134
289	酸化フェンブタズ	4	550																				554
291	エンドスルファン	1	2,362																				2,363
292	ヘキサメチレンジアミン	1																					1
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0																					0
294	ベリリウム及びその化合物																					44	44
297	塩化ベンジル	14																					14
298	ベンズアルデヒド	0									39,625	5,807	7,149		398								52,979
299	ベンゼン	30,069	7								333,033	56,601	59,171	5,225	4,908	838	311						490,163
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	3,203																					3,203
301	メフェナセツ	30	10,065																				10,094
302	キントゼン	3																					3
303	ペンタクロフェノール	2																					2
304	ほう素及びその化合物	73,311	15				0															77,025	150,352
305	ホスゲン	0																					0
306	PCB	0																					0
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	187,633	6,326					1,042,421															1,236,380
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	111,201	2,094					1,862															115,158
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	82,985	10,398					45,931															139,314
310	ホルムアルデヒド	81,423		6,018			42,056				1,195,701	13,538	167,974	15,676	3,849	2,513	146						1,528,894
311	マンガン及びその化合物	90,648																				73	90,720
312	無水フタル酸	749																					749
313	無水マレイン酸	16																					16
314	メタクリル酸	198																					198
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1																					1
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	9																					9
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																					0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	11																					11
319	メタクリル酸n-ブチル	245																					245
320	メタクリル酸メチル	19,140																					19,140
322	フェリムゾン	7	443																				450
323	N-メチルアニリン	0																					0
324	メチル=イソチオシアネート	19	26,060																				26,079
325	イソプロカルブ		66																				66
326	プロボキスル	0	54																				54
328	XMC		190																				190
329	カルバリル	25	5,513																				5,538
330	フェノプロカルブ	0	4,496																				4,496
331	ハロスルフロンメチル		511																				511
332	アミトラス		400																				400
333	カーバム	1	1,140																				1,141

総括表23 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;愛知県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
	対象業種の事業者の裾きり以下	農薬	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質		
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キナキサリン-2-オン		330																			330
335	-メチルスチレン	9																				9
337	ジメピベレート	0	1,835																			1,835
338	m-トリレンジイソシアネート	630																				630
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	51																				51
342	ポリブチカルブ	1	1,332																			1,334
345	メルカプト酢酸	8																				8
346	モリブデン及びその化合物	2,326			4																	2,330
347	クロルフェンピホス		72																			72
348	ジメチルピホス		118																			118
349	ナレド	151	350																			501
350	ジクロルボス	38	23,024																			23,062
351	モノクロトボス	1																				1
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	275																				275
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	147																				147
354	リン酸トリ-n-ブチル	507																				507
	合計	25,356,001	1,376,823	330,876	2,843,675	14,163	42,056	2,929,569	23,154	1,096,462	3,190,196	448,399	553,937	41,802	39,007	6,701	1,221	6,460	1,334,672	45,737	115,805	39,750,980

総括表24 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;三重県 その1)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
1	亜鉛の水溶性化合物	92,939	168																			93,107
2	アクリルアミド	290																				290
3	アクリル酸	1,135																				1,135
4	アクリル酸エチル	22,615		430																		23,045
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル			430																		430
6	アクリル酸メチル	32		430																		462
7	アクリロニトリル	18,002																				18,002
8	アクrolein										28,612	617	4,674		263							34,167
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	132																				132
11	アセトアルデヒド	86									151,582	2,094	23,921	2,057	2,738	390						182,868
12	アセトニトリル	350	170																			520
16	2-アミノエタノール	8,334							9,916													18,250
17	ジエチレントリアミン	312																				312
18	フィプロニル	2	62																			64
19	アミトロール	0																				0
20	グルホシネート	20	3,487																			3,507
21	m-アミノフェノール	3																				3
22	アリルアルコール	0																				0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0																				0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその化合物に限る)	114,809	105					627,401														742,314
25	アンチモン及びその化合物	125																				125
26	石綿	2			11																	12
27	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	75																				75
28	イソブレン	0																				0
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	168			685																	854
33	イミダゾジン	1	1,819																			1,820
34	キザロホップエチル																					
36	ブタミホス	2	2,135																			2,137
37	E P N	0	2,487																			2,487
38	ペンディメタリン	5	376																			381
39	モリネート		4,856																			4,856
40	エチルベンゼン	20,805	1,433		80,771						36,952	11,908	7,875	514	5,497	96						165,852
41	エチレンイミン	4																				4
42	エチレンオキシド	6,146																				6,146
43	エチレングリコール	657,748	5,005		64,948																	727,701
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	36,234																				36,234
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2,067																				2,067
46	エチレンジアミン	3,502																				3,502
47	エチレンジアミン四酢酸	15,324																				15,324
48	ジネブ	6	1,440																			1,446
49	マンネブ	8	6,525																			6,533
50	マンコゼブ	28	26,450																			26,478
51	ジクアトジプロミド		7,244																			7,244
53	エクロメゾール	1	8																			9
54	エビクロロヒドリン	6,916																				6,916
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1																				1
56	酸化プロピレン	0																				0
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0																				0
58	1-オクタノール	104																				104
59	p-オクチルフェノール	0																				0
60	カドミウム及びその化合物	1																				1
61	-カプロラクタム	223																				223
62	2,6-キシレノール	0																				0
63	キシレン	276,642	27,537	11,690	363,879	48,289					150,917	51,596	20,322	2,057	23,678	390						976,998
64	銀及びその水溶性化合物	78																				78

総括表24 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;三重県 その2)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~2.0.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
65	グリオキサール	223																				223
67	クレゾール	46																				46
68	クロム及び3価クロム化合物	106																				106
69	6価クロム化合物	1,578			218																	1,796
70	クロロアセチル=クロリド	0																				0
71	o-クロロアニリン	9																				9
72	p-クロロアニリン	1																				1
75	アトラジン	4	175																			179
76	メトクロール	13	115																			128
77	塩化ビニル	0																				0
78	フルアジナム	2	1,221																			1,223
79	ジフェノコナゾール	1	220																			221
80	クロロ酢酸	0																				0
81	プレチラクロール	4	4,093																			4,098
82	アラクロール	4	129																			133
84	HCFC-142b																		14,365			14,365
85	HCFC-22																		145,787			145,787
89	o-クロロトルエン	1																				1
90	シマジン	0	1,950																			1,950
92	イミベコナゾール	0	300																			300
93	クロロベンゼン	1,020	75																			1,095
94	CFC-115																		1,987			1,987
95	クロロホルム	14,583																965				15,548
96	塩化メチル	633																				633
97	MCP	1	507																			508
98	テニルクロール	0	562																			563
99	五酸化バナジウム	12																				12
100	コバルト及びその化合物	29																				29
101	酢酸2-エトキシエチル	28,237			410																	28,647
102	酢酸ビニル	47,973		2,494																		50,467
103	酢酸2-トキシエチル	60																				60
104	サリチルアルデヒド	0																				0
105	フルバリネート	2	15																			17
106	フェンバレート	3	130																			133
107	シベルメリン	0	72																			72
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	12																				12
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,753																				1,753
110	チオベンカルブ	15	12,818																			12,833
111	カフェストール	0	3,399																			3,400
113	1,4-ジオキサソ	1,340																				1,340
114	シクロヘキシルアミン	567																				567
116	1,2-ジクロロエタン	197																				197
117	塩化ビニリデン	12																				12
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	0																				0
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	140																				140
121	CFC-12																		55,914			55,914
123	CFC-114																			141		141
124	HCFC-123																		186			186
125	フルスルファミド		95																			95
126	ベンゾフェナップ	0	280																			280
129	ジウロン		2,236																			2,236
130	リニューロン	7	20																			27
131	2,4-D	0	1,522																			1,522
132	HCFC-141b																		83,151			83,151
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	21,899																				21,899
135	1,2-ジクロロプロパン	21,012																				21,012
136	プロパニル	0	70																			70
137	D-D	138	11,785																			11,923

総括表24 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;三重県 その3)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計	
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
139	o-ジクロロベンゼン	11																				11
140	p-ジクロロベンゼン	138								291,477												291,615
141	ピラゾキシフェン	0	195																			195
142	ピラゾレート	1	204																			205
143	ジクロベニル	8	372																			380
144	HCFC-225																		20,988			20,988
145	ジクロロメタン	876,635																				876,635
146	ジチアノン	0	1,311																			1,311
147	イソプロチオラン	1	8,840																			8,841
148	エディフェンホス	0	185																			185
149	チオメトン	0	75																			75
150	スルプロホス																					
151	エチルチオメトン	6	4,406																			4,412
152	ホサロン																					
153	プロチオホス	1	814																			815
154	メチダチオン	21	4,656																			4,677
155	マラソン	2	1,331																			1,334
156	ジメトエート	2	758																			760
159	ジフェニルアミン	33																				33
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	108																				108
161	カルボスルファン	0	1,469																			1,469
163	2,6-ジメチルアニリン	0																				0
165	フェニチオカルブ		245																			245
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド							42,187														42,187
167	トリクロルホン	17	5,232																			5,249
169	バラコート	0	5,000																			5,000
170	エスプロカルブ	1	1,680																			1,681
172	N,N-ジメチルホルムアミド	274,172	2,960																			277,132
173	フェントエート	3	908																			911
174	アイオキシニル	0	300																			300
175	水銀及びその化合物	6																				6
176	有機スズ化合物	945																				945
177	ステレン	131,171			15,355						3,448	2,161	1,476		902							154,513
178	セレン及びその化合物	739																				739
179	ダイオキシン類																			18,457		18,457
180	ダゾメット	42	13,720																			13,762
181	チオ尿素	16																				16
183	ピラクロホス		850																			850
184	シアノホス	1	290																			291
185	ダイアジノン	120	3,873																			3,993
186	ピリダフェンチオン	0	550																			550
187	キナルホス																					
188	クロルピリホス	6	701																			707
189	イソキサチオン	2	1,863																			1,865
190	ジクロフェンチオン	2																				2
191	バミドチオン	0																				0
192	フェントロチオン	27	14,887																			14,914
193	フェンチオン	11	2,904																			2,914
194	クロルピリホスメチル		25																			25
195	プロフェノホス	255	520																			775
196	イプロベンホス	15	9,399																			9,413
198	ヘキサメチレンテトラミン		323																			323
199	クロロタロニル	81	4,145																			4,226
200	テトラクロロエチレン	489,132																				489,132
203	テトラフルオロエチレン	12																				12
204	チウラム	1	814																			815
205	テレフタル酸	27																				27
206	テレフタル酸ジメチル	7																				7

総括表24 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;三重県 その4)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,039	5,868																			6,907
208	トリクロロアセトアルデヒド	0																				0
209	1,1,1-トリクロロエタン																		9			9
210	1,1,2-トリクロロエタン	4,526																				4,526
211	トリクロロエチレン	754,049																				754,049
213	CFC-113																		0			0
214	クロロピクリン	296	26,263																			26,559
215	ケルセン	251	200																			451
216	トリクロロビル		3																			3
217	CFC-11																		35,552			35,552
218	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオン	0																				0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0																				0
220	トリフルラリン	14	1,735																			1,749
222	プロモホルム																	315				315
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	4,689			12,212						26,797	4,013	3,132		1,690							52,532
225	o-トルイジン	1																				1
226	p-トルイジン	1																				1
227	トルエン	641,897	19	68,542	286,176						125,349	80,211	28,947	1,543	35,311	294						1,268,289
229	ナプロアニリド	0	35																			35
230	鉛及びその化合物	260			1,597																	1,857
231	ニッケル	47,606																				47,606
232	ニッケル化合物	6,969																				6,969
233	ニトリロ三酢酸	68																				68
234	p-ニトロアニリン	23																				23
237	p-ニトロクロロベンゼン	5																				5
238	N-ニトロソジフェニルアミン	38																				38
239	p-ニトロフェノール	1																				1
240	ニトロベンゼン	0																				0
241	二硫化炭素	31																				31
242	ニルフェノール	245																				245
243	バリウム及びその水溶性化合物	110																				110
244	ピクリン酸	0																				0
245	シメトリン	0	1,868																			1,868
246	オキシ銅	3	1,176																			1,179
247	クロフェネチジン		40																			40
248	エチオン		504																			504
249	ジラム	51	354																			405
250	ポリカーバメート	7	650			3,634																4,292
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムクロリド	7						4,341														4,348
252	砒素及びその無機化合物	23																				23
253	ヒドラジン	8,210																				8,210
254	ヒドロキノ	355																				355
257	ピテルタノール	0	50																			50
258	ピペラジン	36																				36
259	ピリジン	18																				18
260	カテコール	0																				0
262	o-フェニレンジアミン	1																				1
263	p-フェニレンジアミン	29																				29
264	m-フェニレンジアミン	277																				277
265	p-フェネチジン	0																				0
266	フェノール	33,371			1,536																	34,906
267	ベルメトリン	22	181																			202
268	1,3-ブタジエン										50,465	3,794	9,089	2,057	3,467	390						69,261
269	フタル酸ジ-n-オクチル	3																				3
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1,126			1,029																	2,155
271	フタル酸ジヘプチル	7																				7
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	15,294			231																	15,524

総括表24 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;三重県 その5)[1.対象業種を営む事業者からの裾り以下~20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾り以下	農業	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
273	フタル酸-n-ブチル = ベンジル	62			131																	193
274	ブプロフェジン	2	1,255																			1,257
275	テブフェノジド	6	100																			106
276	ベノミル	13	3,735																			3,748
277	シハロホップブチル	5	1,727																			1,732
278	フェンピロキシメート	0	111																			111
279	プロバルギット	3	1,209																			1,212
280	ピリダベン	1	140																			141
281	テブフェンピラド	1	80																			81
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	1,867																				1,867
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	128,526																				128,526
284	プロピネブ	7	560																			567
286	ハロン-1301																					
287	2-プロモプロパン	308																				308
288	臭化メチル		17,080																			17,080
289	酸化フェンブタズ	2	75																			77
291	エンドスルファン	0	191																			191
292	ヘキサメチレンジアミン	0																				0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0																				0
294	ベリリウム及びその化合物																					0
297	塩化ベンジル	5																				5
298	ベンズアルデヒド	0									14,075	2,438	2,261		1,014							19,788
299	ベンゼン	10,448	1								123,842	23,767	17,303	2,057	11,882	390						189,689
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	454																				454
301	メフェナセット	13	9,525																			9,538
302	キントゼン	1																				1
303	ペンタクロフェノール	1																				1
304	ほう素及びその化合物	26,802	8			35																26,846
305	ホスゲン	0																				0
306	PCB	0																				0
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	32,364	3,209					383,735														419,307
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	25,431	630					618														26,679
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	17,098	3,018					14,269														34,385
310	ホルムアルデヒド	26,354		1,620			19,558				396,275	5,685	64,637	6,171	7,958	1,170						529,429
311	マンガン及びその化合物	20,677																				20,677
312	無水フタル酸	297																				297
313	無水マレイン酸	2																				2
314	メタクリル酸	88																				88
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0																				0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	3																				3
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0																				0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3																				3
319	メタクリル酸n-ブチル	82																				82
320	メタクリル酸メチル	5,671																				5,671
322	フェリムゾン	3	1,407																			1,410
323	N-メチルアニリン	0																				0
324	メチル = イソチオシアネート	9	760																			769
325	イソプロカルブ		45																			45
326	プロボキスル	0																				0
328	XMC		44																			44
329	カルバリル	13	2,358																			2,371
330	フェノプロカルブ	0	988																			988
331	ハロスフロメチル		237																			237
332	アミトラス		80																			80
333	カーバム	0	110																			110

総括表24 発生源別・対象物質別の排出量推計結果(平成13年度;三重県 その6)[1.対象業種を営む事業者からの裾きり以下～20.製品の使用に伴う低含有率物質]

第一種指定化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				
物質番号	物質名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
		対象業種の事業者の裾きり以下	農薬	接着剤	塗料	魚網防汚剤	医薬品	洗浄剤・化粧品(界面活性剤)	洗浄剤(中和剤)	防虫剤・消臭剤	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶(貨物船・旅客船等)	船舶(漁船)	鉄道	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	
334	6-メチル-1,3-ジチオオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		50																			50
335	-メチルスチレン	1																				1
337	ジメビベレート	0																				0
338	m-トリレンジイソシアネート	212																				212
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	13																				13
342	ビブチカルブ	1	2,117																			2,118
345	メルカプト酢酸	1																				1
346	モリブデン及びその化合物	1,017			1																	1,019
347	クロルフェンピノス		24																			24
348	ジメチルピノス		50																			50
349	ナレド	67	200																			267
350	ジクロルボス	22	5,659																			5,681
351	モノクロトホス	0																				0
352	リン酸トリス(2-クロロエチル)	48																				48
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	54																				54
354	リン酸トリ-n-ブチル	85																				85
合計		5,019,797	324,626	85,636	829,190	51,959	19,558	1,072,550	9,916	291,477	1,108,314	188,285	183,637	16,455	94,399	3,120		1,281	358,080	18,457		9,658,280