

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計			
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	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	20 低含有率物質	21 下水処理施設
1	亜鉛の水溶性化合物	12	3.0																			15	17	47
2	アクリルアミド	1.0																				0.13		1.1
3	アクリル酸エチル				367																			367
4	アクリル酸及びその水溶性塩	15																				0.14		15
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				367																			367
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.11																						0.11
7	アクリル酸ノルマルブチル	9.9																				0.095		10
8	アクリル酸メチル	0.039			367																			367
9	アクリロニトリル									225														225
10	アクロレイン								206	727	6,789	30	1,092	4.6	112									8,960
11	アジ化ナトリウム	0.10																						0.10
12	アセトアルデヒド	0.004							1,133	3,995	38,397	159	4,634	29	149	71						0.001		48,566
13	アセトニトリル	135	18																			185		339
14	アセトシアンヒドリン																							
15	アセナフテン																							
16	2,2'-アンビスイソプロピロニトリル																							
17	オルト-アニジジン																							
18	アニリン	0.12																					0.20	0.32
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン																							
20	2-アミノエタノール	265						29,824															30,049	60,138
21	クロリダゾン																							
22	フィプロニル		73	99																				172
23	パラ-アミノフェノール																							
24	メタ-アミノフェノール																							
25	トリブジン		301																					301
26	3-アミノ-1-プロパン																							
27	メタミロン																							
28	アリルアルコール																							
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン		88																					88
30	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混合物に限る。)	1,109	3,911	107				120,771															36,520	162,419
31	アンチモン及びその化合物	17																					86	103
32	アントラセン																							
33	石綿																							
34	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=イソシアネート																							
35	イソブチルアルデヒド																							
36	イソブレン								6,331															6,331
37	ビスフェノールA	2.3																					2.7	4.9
38	2,2'-(イソプロピリデンビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ])ジエタノール																							
39	フェナミホス																							
40	ピフェナゼート		800																					800
41	フルトラニル		1,766																					1,766
42	2-イミダゾリジンチオン	0.25																						0.25
43	イミダジン																							
44	インジウム及びその化合物	0.00008																						0.00008
45	エタンチオール																							
46	キザロホップエチル		35																					35
47	ブタミホス		2,128																					2,128
48	EPN																							
49	ペンデイメタリン		2,738																					2,738
50	モリネート		808																					808
51	2-エチルヘキサン酸																							
52	アラニカルブ		4,920																					4,920
53	エチルベンゼン	100,671	9,126	89		84,151			3,855		96,275	1,834	1,394	317	37								53	297,803
54	ホスチアゼート		228																					228
55	エチレンイミン																							
56	エチレンオキシド	465																					368	833
57	エチレンジクロールモノエチルエーテル	1,239		28																			0.42	1,267
58	エチレンジクロールモノメチルエーテル	60																					0.24	60
59	エチレンジアミン	0.026																					0.002	0.029
60	エチレンジアミン四酢酸	3.5						297															99	400
61	マンネブ		475																					475
62	マンコゼブ		38,810																					38,810

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下~22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシシン類はmg-TEQ/年)																			合計			
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚染剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシシン類		20 低含有率物質	20 低含有率物質	21 下水処理施設
63	ジクアトジプロミド		3,623																					3,623
64	エトフェンブロックス		474	69																				544
65	エビクロロピドリ	0.053																						0.053
66	1, 2-エボキシブタン																							
67	2, 3-エボキシ-1-プロパノール																							
68	酸化プロピレン	0.044																						0.044
69	2, 3-エボキシプロピル=フェニルエーテル																							
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物		131																					131
71	塩化第二鉄	0.48																						0.48
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)																							
73	1-オクタノール	0.15																				0.0007		0.15
74	パラ-オクタチルフェノール																							
75	カドミウム及びその化合物	0.033																				0.084	12	12
76	イブシロン-カプロラクタム																							
77	カルシウムシアナミド																							
78	2, 4-キシレノール																							
79	2, 6-キシレノール																							
80	キシレン	172,062	17,038	292	889	141,346			20,096		381,786	5,605	6,915	750	149	41						52	747,023	
81	キノリン	0.00001																						0.00001
82	銀及びその水溶性化合物	3.5																				21	25	
83	クメン	1,255	6.0								2,031											2.7	3,295	
84	グリオキサール																							
85	グルタルアルデヒド	32																					0.37	32
86	クレゾール	0.005		51																		0.004		51
87	クロム及び三価クロム化合物	1.1																				2.7	46	50
88	六価クロム化合物	1.4				245																		247
89	クロロアニリン																							
90	アトラジン		805																					805
91	シアナジン		258																					258
92	トルフェンピラド		1,440																					1,440
93	メトラクロール		757																					757
94	塩化ビニル																						0.80	0.80
95	フルアジナム		4,169																				0.87	4,169
96	ジフェノコナノール		615																					615
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン																							
98	クロロ酢酸																							
99	クロロ酢酸エチル																							
100	プレチラクロール		3,120																					3,120
101	アラクロール		1,789																					1,789
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																							
103	HCFC-142b																		6,677					6,677
104	HCFC-22																		104,585					104,585
105	HCFC-124																							
106	HCFC-133																							
107	CFC-113																							
108	メオプロップ		1,366																					1,366
109	オルト-クロロトルエン																							
110	パラ-クロロトルエン																							
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン																							
112	2-クロロニトロベンゼン																							
113	シマジン																							
114	インダノファン		32																					32
115	フェントラザミド		940																					940
116	ヘキシチアゾクス		30																					30
117	テブコナゾール		2,968	16																				2,984
118	ミクロブタニル		81																					81
119	フェンコナゾール		191																					191
120	オルト-クロロフェノール																							
121	パラ-クロロフェノール																							
122	2-クロロプロピオン酸																							
123	塩化アリル																							
124	クミルロン		647																					647
125	クロロベンゼン	71	1,715																				6.6	1,792
126	CFC-115																							74

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

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 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	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	20 低含有率物質	21 下水処理施設
127	クロロホルム	236															680					324	1,241	
128	塩化メチル																							
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																							
130	MCP																							
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン																							
132	コバルト及びその化合物	11		0.061																		112	123	
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,783																				0.045	1,783	
134	酢酸ビニル	251		299																		0.54	551	
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																							
136	サリチルアルデヒド																							
137	シアナミド		127																					127
138	ジクロシメット		15																					15
139	トトラメトリン		31	16																				47
140	フェンプロバトリン		371	3.5																				374
141	シモキサニル		354																					354
142	2, 4-ジアミノアニソール																							
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル																							
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	28								289														317
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																							
146	ピリミホスメチル		98																					98
147	チオベンカルブ		1,956																					1,956
148	カフェンストール		392																					392
149	四塩化炭素	0.15																						0.15
150	1, 4-ジオキサン	13																						13
151	1, 3-ジオキサラン																							
152	カルタップ		6,527																					6,527
153	テトラメトリン			419																				419
154	シクロヘキシルアミン																							
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0.17																						0.17
156	ジクロロアニリン																							
157	1, 2-ジクロロエタン	25																						
158	塩化ピニリデン																						0.83	26
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン																							
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン																							
161	CFC-12																	10,440						10,440
162	プロピザミド		336																					336
163	CFC-114																							
164	HCFC-123																	2,555						2,555
165	2, 4-ジクロロトルエン																							
166	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン																							
167	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン																							
168	イブロジオン		5,538																					5,538
169	ジウロン		506																					506
170	テトラオキサゾール		12																					12
171	プロピオナノール		83	63																				146
172	オキサジクロメホン		246																					246
173	ピンクロゾリン																							
174	リニユロン		1,878																					1,878
175	2, 4-D		78																					78
176	HCFC-141b																	15,726						15,726
177	HCFC-21																							
178	1, 2-ジクロロプロパン																							
179	D-D		42,217																					42,217
180	3, 3'-ジクロロベンジジン																							
181	ジクロロベンゼン	0.42		408				118,775														0.016		119,183
182	ピラノキシフェン		464																					464
183	ピラゾレート		2,591																					2,591
184	ジクロベニル		4,022																					4,022
185	HCFC-225																	25,644						25,644
186	塩化メチレン	35,744																					58	35,803
187	ジチアノ		3,822																					3,822
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン																							

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

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 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	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	20 低含有率物質
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾジアゾールスルフェニアミド																						
190	ジシクロペンタジエン																						
191	イソプロチオラン		1,548																				1,548
192	エチルフェニホス																						
193	エチルチオアミン																						
194	ホサロン																						
195	プロチオホス		554																				554
196	メチダチオン		3,048																				3,048
197	マラソン		5,346																				5,346
198	ジトエート																						
199	CFフルオレスセント260																						
200	ジニトロトルエン																						
201	2, 4-ジニトロフェノール																						
202	ジビニルベンゼン																						
203	ジフェニルアミン																						
204	ジフェニルエーテル																						
205	1, 3-ジフェニルグアニジン																						
206	カルボスルファン		138																				138
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2.5	62	20																		0.11	84
208	2, 4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール																						
209	ジプロモクロメタン																285					264	548
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																						
211	ハロン-2402																						
212	アセフェート		5,685																				5,685
213	N, N-ジメチルアセトアミド	111	7.0																			1.2	119
214	2, 4-ジメチルアニリン																						
215	2, 6-ジメチルアニリン																						
216	N, N-ジメチルアニリン	0.009																					0.009
217	チオシクロアミン		2,450																				2,450
218	ジメチルアミン	3.0																				0.27	3.3
219	ジメチルジスルフィド																						
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩																						
221	ペンフラカルブ		935																				935
222	フェノチオカルブ																						
223	N, N-ジメチルデシルアミン																						
224	N, N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	7.2						12,716														157	12,881
225	トリクロルホン		350	2.9																			353
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																						
227	パラコート		2,345																				2,345
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイソシアネート																						
229	チオファネートメチル		18,999																				18,999
230	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラフェニレンジアミン																						
231	オルトトリジン																						
232	N, N-ジメチルホルムアミド	27,208																					27,208
233	フェントエート		1,724																				1,724
234	臭素	0.029																					0.029
235	臭素酸の水溶性塩	0.00003																					0.00003
236	アイオキシニル		180																				180
237	水銀及びその化合物	0.56																					25
238	水素化テルフェニル																						25
239	有機スズ化合物	1.2																					1.2
240	スチレン	3,748				164			2,569		19,690	963	1,285	178							0.65		28,598
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩																						
242	セレン及びその化合物	0.007																				0.005	0.012
243	ダイオキシン類																		835				835
244	ダゾメット		125,842																				125,842
245	チオ尿素	0.0001																				0.0007	0.0008
246	チオフェノール																						
247	ピラクロホス																						
248	ダイアジノン		11,766	2.6																			11,769
249	クロルピリホス		4,440																				4,440

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシシン類はmg-TEQ/年)																			合計						
		1 対象業種の 事業者のす そ切り以下	2 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚 剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・消 臭剤	9 汎用エ ンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動 車	14 船舶	15 鉄道 車両	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	20 低含有 率物質	21 下水処 理施設			
250	インキサチオン		571																					571			
251	フェニトロチオン		10,887	208																				11,095			
252	フェンチオン			75																				75			
253	プロフェノホス																										
254	イプロベンホス		34																					34			
255	デカプロモジフェニルエーテル																										
256	デカン酸			7.8																				7.8			
257	デカノール		19	0.011																				19			
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.029	1,427																			0.001		1,427			
259	ジスルフイラム	1.4																						1.4			
260	クロロタロニル		15,108																					15,108			
261	フサライド		343																					343			
262	テトラクロロエチレン	3,546																					11	3,557			
263	CFC-112																										
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキ ノン																										
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																										
266	テフルトリン		101																					101			
267	チオジカルブ		557																					557			
268	チウラム	0.40	19,310																					19,310			
269	イソフイトール																										
270	テレフタル酸																										
271	テレフタル酸ジメチル																										
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0.35	120																				89	15	224		
273	フルマルドデシルアルコール	0.13	111																						111		
274	ターシャリドデカンチオール																										
275	ドデシル硫酸ナトリウム	141	534	0.10						32,009														10,219	42,904		
276	テトラエチレンペンタミン																										
277	トリエチルアミン	263																									
278	トリエチレンテトラミン	5.0																						921	1,184		
279	1, 1, 1-トリクロロエタン																							14	19		
280	1, 1, 2-トリクロロエタン																										
281	トリクロロエチレン	8,769																							8.9	8,778	
282	トリクロロ酢酸	0.70																							1.1	1.8	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																										
284	CFC-113																										
285	クロロピクリン		194,121																						194,121		
286	トリクロビル		132																						132		
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																										
288	CFC-11																		16,626						16,626		
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン																										
290	トリクロロベンゼン																										
291	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																										
292	トリブチルアミン																										
293	トリフルラリン		2,464																						2,464		
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール																										
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール																										
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	31,606	201	818						3,052	47,473		751											26	83,927		
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	13,373	409	327		20,425				4,083	31,312	670	1,591	115										16	72,320		
298	トリンジイソシアネート		4.3																						4.3		
299	トルイジン																										
300	トルエン	212,895	18	5.7	9,025	124,302				37,726	1,393	652,695	8,364	11,320	1,117	112	36							800	1,059,808		
301	トルエンジアミン																										
302	ナフタレン	2,646	382	1.3						1,795															32	5,222	
303	1, 5-ナフタレンジイール=ジイソシアネート																										
304	鉛	0.082																							0.082		
305	鉛化合物		8.8			1,136																			19	41	1,204
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0.27																								0.27	
307	二塩化酸化ジルコニウム																										
308	ニッケル	0.0008																								1.4	1.4
309	ニッケル化合物	0.93																								1.4	1,150
310	ニトリロ三酢酸																									14	1,150
311	オルト-ニトロアニソール																										
312	オルト-ニトロアニリン																										
313	ニトログリセリン																										

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

対象化学物質		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	20	21	合計
		対象業種の事業者のすそ切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料	漁網防汚剤	洗浄剤・化粧品等	防虫剤・消臭剤	汎用エンジン	たばこの煙	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶	鉄道車両	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	低含有率物質	下水処理施設	
314	パラ-ニトロクロロベンゼン																							
315	オルト-ニトロトルエン																							
316	ニトロベンゼン	0.52																						0.52
317	ニトロメタン	0.092																						0.092
318	二硫化炭素	0.53																						0.62
319	ノルマル-ノニルアルコール																							
320	ノニルフェノール			0.43																				0.43
321	バナジウム化合物	0.073																						64
322	5'-[N,N'-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	3.8																						3.8

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

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 対象業種の 事業者のす そ切り以下	2 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚 剤	7 洗浄剤・消 臭剤等	8 防虫剤・消 臭剤	9 汎用エ ンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動 車	14 船舶	15 鉄道 車両	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	20 低含有 率物質	21 下水処 理施設	
323	シトリン		842																					842	
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																								
325	オキシニル		22,676																					22,676	
326	クロフェニチジン																								
327	1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン																								
328	ジラム		672																					672	
329	ポリカーバメート																								
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	0.59																						0.59	
331	カズサホス		192																					192	
332	砒素及びその無機化合物	0.000003																			0.000001		4.6	4.6	
333	ヒドラジン	0.97																				143		144	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル																								
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド																								
336	ヒドロキノン	1.6																				2.5		4.1	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																								
338	2-ビニルピリジン																								
339	N-ビニル-2-ピロリドン																								
340	ピフェニル																								
341	ピペラジン																								
342	ピリジン	0.71																				0.54		1.3	
343	カテコール																								
344	フェニルオキシラン																								
345	フェニルヒドラジン																								
346	2-フェニルフェノール																								
347	N-フェニルマレイミド																								
348	フェニレンジアミン																								
349	フェノール	61																				0.19	13	75	
350	ペルメリン		690	90																				780	
351	1,3-ブタジエン								1,248	851	23,625	240	1,359	36	149	95								27,604	
352	フタル酸ジアリル																								
353	フタル酸ジエチル																								
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	9.2	144			986																		1,140	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	146																				20		165	
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0.64																						0.64	
357	プロフェジン		1,762																					1,762	
358	テブフェニジド		341																					341	
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル																								
360	ペノミル		9,115																					9,115	
361	シハロホップブチル		758																					758	
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアノン		336																					336	
364	フェンピロキシメート		68																					68	
365	BHA																								
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																								
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール																								
368	4-ターシャリーブチルフェノール																								
369	プロパルギット		3,780																					3,780	
370	ピリダベン		60																					60	
371	テブフェンピラド		70																					70	
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド																								
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール																								
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,713																						1,851	3,564
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		3,197																					3,197	
377	フラン																								
378	プロピネブ		23,520																					23,520	
379	2-プロピン-1-オール																								
380	ハロン-1211																								
381	プロモジクロロメタン																232					93		325	
382	ハロン-1301																								
383	プロマシル		1,492																					1,492	
384	1-プロモプロパン	6,994																					0.55	6,995	

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類(mg-TEQ/年))																			合計							
		1 対象業種の 事業者のす そ切り以下	2 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚 剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・消 臭剤	9 汎用エ ンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動 車	14 船舶	15 鉄道 車両	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	20 低含有 率物質	21 下水処 理施設				
385	2-プロモプロバン																											
386	臭化メチル																											
387	酸化フェンブタズ																											
388	エンドスルファン																											
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	8.5						565														177	750					
390	ヘキサメチレンジアミン																											
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0.35																					0.35					
392	ノルマル-ヘキサン	52,042			1,749				17,609		131,753		4,333									92	207,578					
393	ベタナフロール																											
394	ベリリウム及びその化合物																											
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1.1																					1.1					
396	PFOS																											
397	ベンジリジン=トリクロリド																											
398	塩化ベンジル																											
399	ベンズアルデヒド	0.0004							747		9,428	148	706	24	37						0.00004		11,090					
400	ベンゼン	3,011	4.4						31,302	695	146,228	2,499	10,676	348	149	101						2.1	195,017					
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物																											
402	メフェナセツ		1,167																				1,167					
403	ベンゾフェノ	0.002																				0.004	0.006					
404	ベンタクロロフェノール																											
405	ほう素化合物	50	1,372	13																			1,434					
406	PCB																											
407	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。)	1,788	29,141	26																			14,300	399,535				
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	22	2,808	1.9																			18	3,038				
409	ポリ(オキシエチレン)＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	20	16,259																				13,023	80,062				
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2,218	10,603	29																			202	14,242				
411	ホルムアルデヒド	1,814			321					3,009	1,046	83,167	475	20,682	89	448	48						1,206	445	112,750			
412	マンガン及びその化合物	0.45																					3.3	3.4	7.2			
413	無水フタル酸																											
414	無水マレイン酸	0.016																							0.016			
415	メタクリル酸	53																							1.5	55		
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																											
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル																											
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0.022																								0.046	0.068	
419	メタクリル酸ノルマルブチル																											
420	メタクリル酸メチル	704			195																					12	911	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																											
422	フェリムゾン		421																								421	
423	メチルアミン	0.0004																									0.0004	
424	メチル=イソチオシアネート		100																								100	
425	イソプロカルブ																											
426	カルボフラン																											
427	カルバリル		6,460	138																							6,598	
428	フェノプロカルブ		222	70																							292	
429	ハロスルフロメチル		105																								105	
430	インドキサカルブ		163																								163	
431	アゾキシストロビン		2,144																								2,144	
432	アミラズ		20																								20	
433	カーバム		4,850																								4,850	
434	オキサミル																											
435	ピリミノバックメチル		346																								346	
436	アルファ-メチルスチレン																											
437	3-メチルチオプロパナール																											
438	メチルナフタレン	12	528	1.2																							0.002	541
439	3-メチルピリジン																											
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.002																									4.3	4.3
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール																											
442	メブロニル		185																									185

総括表20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:長野県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計			
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	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	20 低含有率物質	21 下水処理施設
443	メソミル		6,782																					6,782
444	トリプロキシストロピン		2,839																					2,839
445	クレソキシムメチル		1,675																					1,675
446	4, 4'-メチレンジアニリン																							
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート																							
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	24																				0.89		25
449	フェンメディファム																							
450	ピリプチカルブ		1,438																					1,438
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン																							
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0.33																						0.33
453	モリブデン及びその化合物	2.5																				228		231
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール																							
455	モルホリン	4.7																					22	26
456	りん化アルミニウム																							
457	ジクロルボス			562																				562
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)																							
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																					0.24		0.24
460	りん酸トリトリル	2.1																						2.1
461	りん酸トリフェニル	2.8																						2.8
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																							
	合計	690,579	771,697	4,060	13,578	372,755	0	602,600	120,570	126,636	15,550	1,671,016	20,988	66,739	3,007	1,344	393	1,197	182,328	835	0	111,295	2,488	4,778,821