

総括表23 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;愛知県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

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 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	21 下水処理施設	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	92	209																			420	722
2	アクリルアミド	6																					6
3	アクリル酸エチル				1,232																		1,232
4	アクリル酸及びその水溶性塩	67																				14	81
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1,232																		1,232
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1																					1
7	アクリル酸ノルマルブチル	56																				5	61
8	アクリル酸メチル				1,232																		1,232
9	アクリロニトリル										1,065												1,065
10	アクロレイン									286	3,437	11,335	134	4,642	122	528							20,485
11	アジ化ナトリウム	1																					1
12	アセトアルデヒド										1,317	18,897	71,792	750	19,755	4,437	704	829					118,481
13	アセトニトリル	804	123																			354	1,282
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル																						
17	オルト-アニシジン																						
18	アニリン	1																					1
20	2-アミノエタノール	2,850						132,025														68,476	203,350
21	クロリダゾン																						
22	フィブロン		1,013	141																			1,154
23	パラ-アミノフェノール																					51	51
24	メタ-アミノフェノール																						
25	トリブジン		1,157																				1,157
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		12	2																			14
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。)	10,227	3,091	344				537,570														132,556	683,787
31	アンチモン及びその化合物	156																			6	185	347
33	石棉															1							1
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																						
36	イソブレン										29,973												29,973
37	ビスフェノールA	27																				9	37
40	ビフェナゼート		1,320																				1,320
41	フルトラニル		993																				993
46	キサロホップエチル		196																				196
47	ブタミホス		1,821																				1,821
48	EPN		225																				225
49	ベンディメタリン		2,263																				2,263
50	モリネート		320																				320
51	2-エチルヘキサノ酸																						
52	アラニカルブ		1,640																				1,640
53	エチルベンゼン	337,247	30,292	545		491,797				1,818		114,697	8,554	7,180	9,233	176							1,001,540
54	ホスチアゼート		1,352																				1,352
56	エチレンオキシド	1,366																				1,086	2,453
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4,547		47		1,698																820	7,111
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	40																				4	45
59	エチレンジアミン																					0	0
60	エチレンジアミン四酢酸	31						108														577	716
61	マンネブ		16,425																				16,425
62	マンコゼブ		33,476																				33,476
63	ジクアトジプロミド		1,832																				1,832
64	エトフェンプロックス		2,261	284																			2,544
69	2, 3-エポキシプロピル=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		159																				159
71	塩化第二鉄	2																					2

総括表23 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;愛知県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

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 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	21 下水処 理施設	合計	
73	1-オクタノール																							
75	カドミウム及びその化合物	0																				12	13	
76	イブシロン-カプロラクタム																							
79	2,6-キシレンノール																							
80	キシレン	513,691	35,350	1,286	3,340	757,018	19,273			9,293		457,142	24,128	33,230	23,436	704	483					397	1,878,771	
81	キノリン																							
82	銀及びその水溶性化合物	29																					59	88
83	クメン	7,416	52									2,514											7	9,989
84	グリオキサール																							
85	グルタルアルデヒド	110																					269	379
86	クレゾール			179																				179
87	クロム及び三価クロム化合物	21		0																		131	48	200
88	六価クロム化合物	11				421																		431
89	クロロアニリン																							
90	アトラジン		485																					485
91	シアナジン		1,965																					1,965
92	トルフェンピラド		1,281																					1,281
93	トラクロール		1,688																					1,688
94	塩化ビニル																							
95	フルアジナム		4,118																					4,118
96	ジフェノコナゾール		176																					176
98	クロロ酢酸																							
99	クロロ酢酸エチル																							
100	プレチラクロール		2,932																					2,932
101	アラクロール		2,949																					2,949
103	HCFC-142b																		16,955					16,955
104	HCFC-22																		433,597					433,597
108	メソプロップ		4,967																					4,967
113	シマジン		183																					183
114	インダノファン		32																					32
115	フェントラザミド		1,729																					1,729
116	ヘキシチアゾクス		120																					120
117	テブコナゾール		951	93																				1,044
118	ミクロブタニル		547																					547
119	フェンブコナゾール		44																					44
121	バラークロロフェノール																							
123	塩化アリル																							
124	クミルロン		138																					138
125	クロロベンゼン	561	2,695																					3,256
126	CFC-115																		662					662
127	クロホルム	2,127															6,367						1,032	9,526
132	コバルト及びその化合物	65																				7	508	581
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	4,944																					0	4,944
134	酢酸ビニル	136			1,195																			1,332
137	シアナミド		158																					158
138	ジクロシメット		3																					3
139	トラロメトリン		6	43																				49
140	フェンプロパトリン		290	77																				368
141	シモキサニル		162																					162
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	129	11								1,371													1,511
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																							
146	ピリミホスメチル		294																					294
147	チオベンカルブ		1,286																					1,286
148	カフェンストロール		1,699																					1,699
150	1,4-ジオキサソラン	86																						86
151	1,3-ジオキサソラン																							
152	カルタップ		5,238																					5,238
153	テトラメトリン			1,671																				1,671

総括表23 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;愛知県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

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 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	21 下水処 理施設	合計
154	シクロヘキシルアミン																						
157	1, 2-ジクロロエタン	163																					2
161	CFC-12																		31,750				165
162	プロピザミド		1,130																				1,130
164	HCFC-123																		9,041				9,041
168	イプロジオン		2,316																				2,316
169	ジウロン		9,995																				9,995
170	テトラコナゾール		59																				59
171	プロピコナゾール		500	155																			655
172	オキサジクロメホン		242																				242
174	リニユロン		2,786																				2,786
175	2, 4-D		4,263																				4,263
176	HCFC-141b																		43,181				43,181
178	1, 2-ジクロロプロパン																						
179	D-D		567,790																				567,790
181	ジクロロベンゼン	3		2,880					569,266													0	572,149
182	ピラゾキシフェン		50																				50
183	ピラゾレート		2,341																				2,341
184	ジクロベニル		12,518																				12,518
185	HCFC-225																		60,279				60,279
186	塩化メチレン	142,986																				17	143,003
187	ジチアノン		2,016																				2,016
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン																						
190	ジシクロペンタジエン																						
191	イソプロチオラン		1,528																				1,528
194	ホサロン																						
195	プロチオホス		2,370																				2,370
196	メチダチオン		2,792																				2,792
197	マラソン		6,789																				6,789
198	ジストエート																						
199	CIフルオレスセント260																						
200	ジニトトルエン																						
203	ジフェニルアミン																						
204	ジフェニルエーテル																						
206	カルボスルファン		95																				95
207	2, 6-ジターシャリールブチル-4-クレゾール	33	432	114																		1	580
209	ジプロモクロロメタン																1,020					735	1,755
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																						
212	アセフェート		28,088																				28,088
213	N, N-ジメチルアセトアミド	724	21																			27,319	28,064
216	N, N-ジメチルアニリン																						
217	チオシグラム		400																				400
218	ジメチルアミン	43																				80	124
221	ベンフラカルブ		554																				554
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	36						43,031														449	43,516
225	トリクロロホン		550																				550
227	バラコート		1,220																				1,220
229	チオファネートメチル		7,595																				7,595
231	オルトトリジン																						
232	N, N-ジメチルホルムアミド	94,909																					94,909
233	フェントエート		1,942																				1,942
234	臭素	0																				0	0
236	アイオキシニル		90																				90
237	水銀及びその化合物	3																				135	138
239	有機スズ化合物	7																					7
240	スチレン	17,309				16				1,260		23,938	4,603	5,965	4,732								57,822
242	セレン及びその化合物																					506	506

総括表23 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;愛知県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

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 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	21 下水処理施設	合計	
243	ダイオキシン類																			2,675			2,675	
244	ダゾメット		110,768																				110,768	
245	チオ尿素																							
248	ダイアジノン		12,972	24																			12,996	
249	クロルピリホス		263																				263	
250	イソキサチオン		1,385																				1,385	
251	フェニトロチオン		18,149	1,133																			19,282	
252	フェンチオン		1,195	381																			1,576	
253	プロフェノホス																							
254	イプロベンホス		153																				153	
255	デカブロモジフェニルエーテル																					35	35	
256	デカン酸			19																			19	
257	デカノール		2,614	0																			2,614	
258	ヘキサメチレンテトラミン		1,479																				1,479	
259	ジスルフィラム	76																					76	
260	クロロタロニル		7,226																				7,226	
261	フサライド		579																				579	
262	テトラクロロエチレン	13,822																				2	13,824	
266	テフルトリン		194																				194	
267	チオジカルブ		1,175																				1,175	
268	チウラム	77	3,706																				3,783	
270	テレフタル酸																							
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4	36																			210	250	
273	ルマルードデシルアルコール		52																				52	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	704	145	0				134,610														27,404	162,863	
276	テトラエチレンペンタミン																							
277	トリエチルアミン	1,922																				2,165	4,087	
278	トリエチレンテトラミン	16																				30	46	
281	トリクロロエチレン	45,413																				4	45,417	
282	トリクロロ酢酸	6																				53	59	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																							
285	クロロピクリン		107,813																				107,813	
286	トリクロビル		455																				455	
288	CFC-11																		50,109				50,109	
291	1, 3, 5-トリリス(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	トリプチルアミン																							
293	トリフルラリン		2,423																				2,423	
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール																							
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	120,688	1,541							1,356		43,413		3,141								182	170,321	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	54,041	578	156		14,594				1,917		36,131	3,117	7,577	2,986							42	121,140	
298	トリレンジイソシアネート	195																					0	195
299	トルイジン																							
300	トルエン	763,100	52	31	32,392	496,776				17,182	6,583	746,480	36,012	55,091	32,146	528	419					1,222	2,188,015	
301	トルエンジアミン																							
302	ナフタレン	8,040	1,263						10,128													45	19,475	
304	鉛	0																					0	
305	鉛化合物	52				1,742																150	317	2,260
306	二アクリル酸ヘキサメチレン																							
308	ニッケル	0																					4	4
309	ニッケル化合物	4																				31	3,681	3,716
316	ニトロベンゼン	3																						3
318	二硫化炭素	0																						0
321	バナジウム化合物	0																				281	316	597
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ン)-4'-メトキシアセトアニリド																							
323	シメリン		305																					305

総括表23 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;愛知県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

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 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	21 下水処理施設	合計
325	オキシ銅		4,115																				4,115
328	ジラム		1,946																				1,946
329	ポリカーバメート						197																197
331	カズサホス		543																				543
332	砒素及びその無機化合物																				62		62
333	ヒドラジン	156																				1,428	1,585
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	7																					5
341	ビペラジン																						
342	ピリジン	4																					4
343	カテコール																						
346	2-フェニルフェノール				512																	1,901	2,413
348	フェニレンジアミン																						147
349	フェノール	387																					1
350	ベルメリン		324	495																			388
351	1,3-ブタジエン									750	4,018	36,303	1,065	5,990	4,621	704	1,114						819
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	52	27			1,172																	54,564
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	426				73																66	1,251
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	60																					66
357	ブプロフェジン		845																				60
358	テブフェノジド																						845
360	ベノミル		3,345																				3,345
361	シハロホップチル		2,792																				2,792
362	ジアフェンチウロン		350																				350
363	オキサジアノン		701																				701
364	フェンピロキシメート		325																				325
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																						
368	4-ターシャリーブチルフェノール																						
369	プロパルギット		324																				324
370	ピリダベン		663																				663
371	テブフェンピラド		90																				90
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3,589																				79,633	83,222
376	ブタクロール		4,376																				4,376
377	フラン																						
378	プロピネブ		2,380																				2,380
379	2-プロピニン-1-オール																						
381	プロモジクロメタン																2,132					841	2,973
382	ハロン-1301																		1,350				1,350
383	プロマシル		6,002																				6,002
384	1-プロモプロパン	18,560																					6
385	2-プロモプロパン																						18,565
386	臭化メチル		19,288																				19,288
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	57						2,755															875
390	ヘキサメチレンジアミン																						3,687
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	44																					44
392	ノルマル-ヘキササン	160,801			7,722					7,825		143,136		21,827								188	341,499
393	バタナフトール																						
394	ベリウム及びその化合物																					92	92
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	28																					28
398	塩化ベンジル																						
399	ベンズアルデヒド									429		12,298	671	3,135	621	176							17,330
400	ベンゼン	6,861	10							14,416	3,281	188,045	11,002	51,671	12,811	704	1,175						289,978
402	メフェナセツト		2,716																				2,716
405	ほう素化合物	380	478	25			0															161,775	162,658
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。)	47,098	14,458	99				1,229,217															43,231

総括表23 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;愛知県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

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		21 下水処理施設		
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	501	2,626	19				1,309														62	4,516		
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	643	25,588					188,840															40,781	255,853	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2,888	9,217	155				5,996															468	18,724	
411	ホルムアルデヒド	7,367			1,164				5,068	4,946	143,589	2,277	87,724	13,400	2,113	555						2,826	271,030		
412	マンガン及びその化合物	7																			153	58	218		
413	無水フタル酸																								
414	無水マレイン酸																								
415	メタクリル酸	218																					21	239	
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																						0	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル				381																			381	
422	フェリムゾン		634																					634	
424	メチル＝イソチオシアネート		10,980																					10,980	
427	カルバリル		1,720	802																				2,522	
428	フェノブカルブ		986	1,331																				2,317	
429	ハロスルフロンメチル		108																					108	
430	インドキサカルブ		98																					98	
431	アゾキシストロビン		2,011																					2,011	
432	アミトラズ		220																					220	
433	カーバム		2,150																					2,150	
434	オキサミル		58																					58	
435	ピリミノバックメチル		175																					175	
436	アルファ-メチルスチレン																								
438	メチルナフタレン	159	1,982																					0	2,141
439	3-メチルピリジン																								
442	メプロニル		60																					60	
443	メソミル		4,658																					4,658	
444	トリフロキシストロビン		57																					57	
445	クレンキシムメチル		1,917																					1,917	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	182																						4	187
449	フェンメディファム																								
450	ピリブチカルブ		321																					321	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	12																						104	116
453	モリブデン及びその化合物	23																						843	866
455	ホルホルン	12																						58	70
456	りん化アルミニウム		337																						337
457	ジクロロボス				3,234																				3,234
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)																							7	7
460	りん酸トリトリル	245																							245
461	りん酸トリフェニル																								
合計		2,401,995	1,240,715	16,275	49,892	1,765,305	19,470	2,275,461	579,394	62,917	73,570	2,030,813	92,313	306,927	108,546	6,341	4,575	9,519	646,924	2,675	242,973	365,133	12,299,058		