

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;神奈川県)[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	
1	亜鉛の水溶性化合物	48	11																				352	411
2	アクリルアミド	7																						7
3	アクリル酸エチル				1,163																			1,163
4	アクリル酸及びその水溶性塩	73																					16	89
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1,163																			1,163
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	60																					6	66
8	アクリル酸メチル				1,163																			1,163
9	アクリロニトリル										1,221												0	1,221
10	アクロレイン									252	3,940	10,103	212	3,107	139	13								17,766
11	アジ化ナトリウム	2																						2
12	アセトアルデヒド										1,114	21,663	64,871	1,174	13,196	5,482	18							107,518
13	アセトニトリル	900	60																				23,640	24,601
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																					0	1
20	2-アミノエタノール	1,850						29,022															121,068	151,940
21	クロリダゾン																							
22	フィブロン		64	132																				195
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		130																					130
27	メタミロン																							
28	アリルアルコール																							
29	1-アシルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		6	1																				7
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。)	4,880	815	369				129,973															226,428	362,465
31	アンチモン及びその化合物	39																				2	273	314
33	石棉															3								3
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										34,360													34,360
37	ビスフェノールA	31																					14	45
40	ビフェナゼート		140																					140
41	フルトラニル		216																					216
46	キザロホップエチル																							
47	ブタミホス		560																					560
48	EPN		90																					90
49	ペンディメタリン		7,693																					7,693
50	モリネート		64																					64
51	2-エチルヘキサノ酸																							
52	アラニカルブ																							
53	エチルベンゼン	200,751	5,839	291		888,150				972		95,799	13,434	4,485	10,656	4								1,220,381
54	ホスチアゼート		4,868																					4,868
56	エチレンオキシド	715																					1,706	2,420
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2,722		44		3,521																	16	6,302
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	44																					4	48
59	エチレンジアミン																							
60	エチレンジアミン四酢酸	41						22															804	867
61	マンネブ		825																					825
62	マンコゼブ		8,849																					8,849
63	ジクアトジプロミド		993																					993
64	エトフェンプロックス		191	248																				439
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		16																					16
71	塩化第二鉄	3																						3

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;神奈川県)[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																				3	4
76	イブシロン-カプロラクタム																						
79	2,6-キシレンール																						
80	キシレン	310,754	7,102	734	3,078	1,347,362	88,609			4,873		379,795	38,713	20,556	27,161	18						117	2,228,872
81	キノリン																						
82	銀及びその水溶性化合物	33																				106	139
83	クメン	3,882	6									2,098										4	5,990
84	グリオキサール																						
85	グルタルアルデヒド	56																				162	218
86	クレゾール			206																			206
87	クロム及び三価クロム化合物	3		0																	36	32	71
88	六価クロム化合物	6				408																	414
89	クロロアニリン																					0	0
90	アトラジン		56																				56
91	シアナジン		868																				868
92	トルフェンピラド		357																				357
93	メトラクロール		555																				555
94	塩化ビニル																						
95	フルアジナム		840																				840
96	ジフェノコナゾール		92																				92
98	クロロ酢酸																						
99	クロロ酢酸エチル																						
100	プレチラクロール		235																				235
101	アラクロール		129																				129
103	HCFC-142b																		15,514				15,514
104	HCFC-22																		440,414				440,414
108	メソプロップ		1,617																				1,617
113	シマジン		115																				115
114	インダノファン																						
115	フェントラザミド		58																				58
116	ヘキシチアゾクス																						
117	テブコナゾール		416	87																			503
118	ミクロブタニル		39																				39
119	フェンブコナゾール		22																				22
121	バラークロフェノール																					208	208
123	塩化アリル																						
124	クミルロン		135																				135
125	クロロベンゼン	604	147																				764
126	CFC-115																		707				707
127	クロホルム	2,443															4,982					1,086	8,511
132	コバルト及びその化合物	83																			2	690	775
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	3,089																				0	3,089
134	酢酸ビニル	75			1,123																		1,198
137	シアナミド		4																				4
138	ジクロシメット																						
139	トラロメトリン		4	49																			53
140	フェンプロパトリン		87	89																			176
141	シモキサニル		30																				30
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	139	20								1,572												1,731
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		40																				40
148	カフェンストロール		349																				349
150	1,4-ジオキサソラン	100																					100
151	1,3-ジオキサソラン																						
152	カルタップ		885																				885
153	テトラメトリン			1,910																			1,910

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;神奈川県)[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																						39	39
157	1, 2-ジクロロエタン	176																					2	178
161	CFC-12																		27,989					27,989
162	プロピザミド		720																					720
164	HCFC-123																		8,750					8,750
168	イプロジオン		436																					436
169	ジウロン		2,428																					2,428
170	テトラナゾール		12																					12
171	プロピナゾール		29	145																				174
172	オキサジクロモホン		326																					326
174	リニユロン																							
175	2, 4-D		235																					235
176	HCFC-141b																		39,662					39,662
178	1, 2-ジクロロプロパン																							
179	D-D		262,847																					262,847
181	ジクロロベンゼン	3		2,277					604,348														0	606,628
182	ピラゾキシフェン																							
183	ピラゾレート		30																					30
184	ジクロベニル		1,494																					1,494
185	HCFC-225																		39,729					39,729
186	塩化メチレン	89,662																					11	89,673
187	ジチアノン		1,554																					1,554
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン																						1,760	1,760
190	ジシクロペンタジエン																							
191	イソプロチオラン		12																					12
194	ホサロン																							
195	プロチオホス		6																					6
196	メチダチオン		974																					974
197	マラソン		1,963																					1,963
198	ジメエート																							
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		5																					5
207	2, 6-ジターシャリブチル-4-クレゾール	27	40	132																			1	200
209	ジプロモクロロメタン																1,048						1,061	2,109
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																							
212	アセフェート		4,349																					4,349
213	N, N-ジメチルアセトアミド	792																					348	1,140
216	N, N-ジメチルアニリン																							
217	チオシラム																							
218	ジメチルアミン	50																					89	139
221	ベンフラカルブ		282																					282
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	22						10,221															768	11,012
225	トリクロロホン		150																					150
227	バラコート		665																					665
229	チオファネートメチル		1,681																					1,681
231	オルトトリジン																							
232	N, N-ジメチルホルムアミド	50,902																						50,902
233	フェントエート		200																					200
234	臭素	0																					0	0
236	アイオキシニル																							
237	水銀及びその化合物	4																				37		41
239	有機スズ化合物	4																						4
240	スチレン	10,037				20				699		19,973	7,190	3,776	5,366									47,060
242	セレン及びその化合物																					139		139

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;神奈川県)[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
243	ダイオキシン類																			1,946		1,946
244	ダゾメット		16,533																			16,533
245	チオ尿素																					11
248	ダイアジノン		4,022	13																		4,035
249	クロルピリホス		6																			6
250	イソキサチオン		1,726																			1,726
251	フェニトロチオン		4,090	591																		4,681
252	フェンチオン		85	270																		355
253	プロフェノホス																					
254	イプロベンホス		17																			17
255	デカブロモジフェニルエーテル																					
256	デカン酸			18																		18
257	デカノール			0																		0
258	ヘキサメチレンテトラミン		330																			2
259	ジスルフィラム	26																				26
260	クロタロニル		2,695																			2,695
261	フサライド		15																			15
262	テトラクロロエチレン	12,821																				1
266	テフルトリン		465																			465
267	チオジカルブ		866																			866
268	チウラム	31	580																			611
270	テレフタル酸																					
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	12																			264
273	ルマルードデシルアルコール		22																			0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	362	30	0				32,100														47,876
276	テトラエチレンペンタミン																					
277	トリエチルアミン	1,045																				1,138
278	トリエチレンテトラミン	14																				33
281	トリクロロエチレン	30,442																				3
282	トリクロロ酢酸	8																				47
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		10,238																			10,238
286	トリクロビル		417																			417
288	CFC-11																		47,582			47,582
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	トリブチルアミン																					
293	トリフルラリン		543																			543
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール																					
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	72,525	47						682		36,206		1,886									117
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	32,048	60	146		27,326			1,021		30,239	4,899	4,720	3,430								27
298	トリレンジイソシアネート	107																				0
299	トルイジン																					0
300	トルエン	416,865	9	29	29,867	905,202			8,869	7,546	619,731	57,830	33,778	37,002	13							1,173
301	トルエンジアミン																					0
302	ナフタレン	4,657	61						10,603													26
304	鉛	0																				0
305	鉛化合物	43				1,447																41
306	二アクリル酸ヘキサメチレン																					277
308	ニッケル	0																				158
309	ニッケル化合物	5																				8
316	ニトロベンゼン	3																				5,348
318	二硫化炭素	0																				0
321	バナジウム化合物	0																				77
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4, 6-ジニトロフェニルアン)-4'-メトキシアセトアニリド																					428
323	シメリン		57																			57

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;神奈川県)[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		1,300																				1,300
328	ジラム		1,200																				1,200
329	ポリカーバメート						7,736																7,736
331	カズサホス		357																				357
332	砒素及びその無機化合物																				17	0	17
333	ヒドラジン	194																				1,615	1,809
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル																					23	23
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド																					28	28
336	ヒドロキノ	9																				90	99
341	ビペラジン																						
342	ピリジン	5																				0	5
343	カテコール																						
346	2-フェニルフェノール				478																		478
348	フェニレンジアミン																						
349	フェノール	258																				0	259
350	ベルトリン		216	443																			639
351	1,3-ブタジエン									485	4,606	31,159	1,692	3,916	5,694	18							47,569
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	27	8			720																	754
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	198				150																107	456
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	29																					29
357	ブプロフェジン		145																				145
358	テブフェノジド																						
360	ベノミル		770																				770
361	シハロホップチル		98																				98
362	ジアフェンチウロン																						
363	オキサジアノン		8																				8
364	フェンピロキシメート		30																				30
366	ターシャリーブチル=ヒドロバルオキシド																						
368	4-ターシャリーブチルフェノール																						
369	プロバルギット		417																				417
370	ピリダベン		60																				60
371	テブフェンピラド		10																				10
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	4,068																				21,827	25,895
376	ブタクロール		25																				25
377	フラン																						
378	プロピネブ		2,520																				2,520
379	2-プロピシ-1-オール																						
381	プロモジクロロメタン																1,839					1,372	3,211
382	ハロン-1301																		740				740
383	プロマシル		4,543																				4,543
384	1-プロモプロパン	12,551																				193	12,744
385	2-プロモプロパン																						
386	臭化メチル		23,564																				23,564
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	35						610														1,314	1,960
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	21																				0	22
392	ノルマル-ヘキサン	98,162			7,642					3,934		119,294		13,113								383	242,527
393	バタナフトール																						
394	ベリウム及びその化合物																					25	25
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	9																					9
398	塩化ベンジル																						
399	ベンズアルデヒド									269		10,351	1,060	2,041	711	4							14,437
400	ベンゼン	4,668	1							7,527	3,761	154,349	17,719	31,869	15,060	18						2	234,975
402	メフェナセツト		24																				24
405	ほう素化合物	406	3,043	28			18															44,342	47,837
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。)	22,194	4,126	82				289,501														74,029	389,932

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;神奈川県)[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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	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	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	121	604	9				236														194	1,163
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	240	2,105					43,792														68,499	114,635
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,717	6,906	118				1,066														441	10,248
411	ホルムアルデヒド	4,119			1,070					4,616	5,669	128,389	3,554	58,789	16,547	53						1,686	224,493
412	マンガン及びその化合物	8																			42	50	100
413	無水フタル酸																						
414	無水マレイン酸																					5	5
415	メタクリル酸	123																				23	146
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				353																		353
422	フェリムゾン		45																				45
424	メチル＝イソチオシアネート		3,220																				3,220
427	カルバリル		440		927																		1,367
428	フェノプロカルブ		468	1,391																			1,859
429	ハロスルフロシメチル		77																				77
430	インドキサカルブ		8																				8
431	アゾキシストロビン		1,358																				1,358
432	アミトラス		40																				40
433	カーバム																						
434	オキサミル		46																				46
435	ピリミノバックメチル		119																				119
436	アルファ-メチルスチレン																						
438	メチルナフタレン	171	55																			0	226
439	3-メチルピリジン																						
442	メプロニル		120																				120
443	メソミル		1,464																				1,464
444	トリフロキシストロビン		22																				22
445	クレンキシムメチル		588																				588
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	110																				3	113
449	フェンメディファム																						
450	ピリブチカルブ		12																				12
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	5																				36	41
453	モリブデン及びその化合物	18																				1,250	1,268
455	モルホリン	14																				65	79
456	りん化アルミニウム		280																				280
457	ジクロロボス			2,028																			2,028
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)																					6	6
460	りん酸トリトリル	129																				20	149
461	りん酸トリフェニル																						
合計		1,405,728	429,534	13,286	46,622	3,174,306	96,363	536,543	614,951	35,313	84,338	1,702,356	147,477	195,233	127,249	162		7,869	621,086	1,946	66,599	589,186	9,894,200