

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設〕

対象化学物質		年間排出量 (kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	物質名	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	124	2.0																			441	73	1,309	1,949
2	アクリルアミド	2.3																				0.14			2.4
3	アクリル酸エチル	35			1,273																	0.067			1,308
4	アクリル酸及びその水溶性塩	66																				0.14			66
5	アクリル酸2-（ジメチルアミノ）エチル				1,273																				1,273
7	アクリル酸ブチル	141																				0.098			141
8	アクリル酸メチル	0.11			1,273																	0.004			1,274
9	アクリロニトリル	3.7																				1.0			588
10	アクロレイン									248	1,888	8,301	93	1,526	69	15									12,139
12	アセトアルデヒド	3.0								1,100	10,370	53,982	473	6,452	12,497	20						0.36		703	85,600
14	アセトキシアノヒドリン																								
15	アセナフテン																								
18	アニリン	0.41																				0.005			0.42
20	2-アミノエタノール	833		0.067				31,682																	
21	クロリダゾン																					185,377			217,892
22	フィブロン		54	257																					311
23	パラ-アミノフェノール																								
25	トリブジン																								
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		4.0																						4.0
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。）	6,947	878	70				78,904														153,901			240,699
31	アンチモン及びその化合物	85																			1.8	595		37	719
32	アントラセン	0.001																							0.001
33	石綿															0.082									0.082
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	2.6																				0.0008			2.6
36	イソブレン										16,393														16,393
37	ビスフェノールA	0.21																				12			13
40	ビフェナゼート		80																						80
41	フルトラニル		37																						37
44	インジウム及びその化合物	0.001																						0.14	0.14
46	キザロホップエチル																								
47	ブタミホス																								
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		2,684																						2,684
50	モリネート																								
52	アラニカルブ		80																						80
53	エチルベンゼン	165,795	1,434	229		292,120				1,043		99,782	5,530	1,402	7,700	5.0						235		99	575,375
54	ホスチアゼート		293																						293
56	エチレンオキシド	537																				463			999
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3,262																				1.3			3,263
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	685																				0.85			686
59	エチレンジアミン	4.4																				0.005			4.4
61	マンネブ		150																						150
62	マンコゼブ		4,139																						4,139
63	ジクアトジプロミド		680																						680
64	エトフェンプロックス		230	268																					498
65	エビクロヒドリ	0.32																							0.32
66	1, 2-エポキシブタン	39																							39
68	酸化プロピレン	0.14																							0.14
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	0.57																				0.0009			0.57
74	パラ-アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が8のものに限る。）	0.44																							0.44
75	カドミウム及びその化合物	0.084																							
78	2, 4-キシレノール																								
79	2, 6-キシレノール																								
80	キシレン	216,862	2,147	595	3,147	672,624	47,888			5,249		395,362	18,168	7,875	23,191	20						53		514	1,393,693
81	キノリン	0.0004																							0.0004
82	銅及びその水溶性化合物	61																				122		41	223
83	クメン	3,148	2.0	34								2,083										5.7			5,272
84	グリオキサール	0.21																				0.010			0.22
85	グルタルアルデヒド	14																				2.1			16
86	クレゾール	21		36																		5.5			63
87	クロム及び三価クロム化合物	7.0		0.099																	41	42	196	20	306

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
管理番号	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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物処 理施設	合計	
88	六価クロム化合物	4.0																								4.0
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		187																							187
91	シアナジン		78																							78
92	トルフェンピラド		162																							162
93	メトラクロール		304																							304
94	塩化ビニル																							1.3		1.3
95	フルアジナム		809																							809
96	ジフェノコナゾール		75																							75
98	クロロ酢酸	0.43																								0.43
100	プレチラクロール		160																							160
101	アラクロール		86																							86
103	HCFC-142b																		15,689							15,689
104	HCFC-22																		33,279							33,279
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
108	メコプロップ		2,093																							2,093
113	シマジシ		20																							20
115	フェントラザミド		3.0																							3.0
117	デブコナゾール		557	15																						572
121	パラークロロフェノール																									
123	塩化アリル																									
124	クミルロン																									
125	クロロベンゼン	657	98																				62		42	859
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	981																5,382					1,296		44	7,702
128	塩化メチル																									
132	コバルト及びその化合物	120		0.034																		2.2	906		1.5	1,030
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	2,197																					0.025			2,197
134	酢酸ビニル	713		0.14	943																		19			1,675
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																									
141	シモキサニル		30																							30
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。)	117									751															868
146	ピリミホスメチル																									
147	チオベンカルブ		122																							122
148	カフェンストロール		1,000																							1,000
149	四塩化炭素	0.54																								0.54
150	1, 4-ジオキサン	119																							60	179
152	カルタップ		867																							867
153	テトラメトリン			2,561																						2,561
154	シクロヘキシルアミン																						0.68			0.68
156	ジクロロアニリン																									
157	1, 2-ジクロロエタン	438																					3.4			442
158	塩化ビニリデン																									
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	8.5																								8.5
161	CFC-12																		20,348							20,348
162	プロピザミド		1,474																							1,474
163	CFC-114																									
164	HCFC-123																		2,293							2,293
168	イプロジオン		202																							202
169	ジウロン	0.96	1,012																				0.42			1,013
171	プロピコナゾール		43	90																						133
172	オキサジクロメホン		355																							355
174	リニユロン		1.5																							1.5
175	2, 4-D		203																							203
176	HCFC-141b																		47,231							47,231
177	HCFC-21																									
178	1, 2-ジクロロプロパン																								66	66
179	D-D		167,630																							167,630
181	ジクロロベンゼン	2.0		2,777					342,729														0.018		164	345,671
182	ピラゾキシフェン																									
183	ピラゾレート		6.0																							6.0
184	ジクロベニル		864																							864
185	HCFC-225																		0.30							0.30
186	塩化メチレン	99,404																					100			99,504

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量 (kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理 番号	物質名	1 対象業種 の事業者の すそ切り以	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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物処 理施設	合計
187	ジチアノン		378																						378
188	N、N-ジシクロヘキシルアミン	0.002																				0.41			0.41
190	ジシクロペンタジエン	0.002																							0.002
191	イソプロチオラン																								
195	プロチオホス		35																						35
196	メチダチオン																								
197	マラソン		583																						583
198	ジメトエート																								
199	CJフルオレスセント260																								
200	ジニトロルエン																								
201	2, 4-ジニトロフェノール																								
203	ジフェニルアミン	2.6																							2.6
206	カルボスルファン																								
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレ ゾール	32	18	74																		1.3			125
209	ジプロモクロロメタン																	400				1,431			1,832
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																								
211	ハロシン-2402																								
212	アセフェート		1,402																						1,402
213	N、N-ジメチルアセトアミド	752																				4.8			757
217	チオシクロ		75																						75
218	ジメチルアミン	1.2																				0.095			1.3
219	ジメチルジスルフィド																								
221	ベンフラカルブ		250																						250
223	N、N-ジメチルドデシルアミン																								
224	N、N-ジメチルドデシルアミン=N-オキ シド	89						12,033														932			13,053
225	トリクロロホン																								
227	バラコート		440																						440
229	チオファネートメチル		1,081																						1,081
230	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェ ニル-ナラーフェニレンジアミン											74,715													74,715
232	N、N-ジメチルホルムアミド	29,207																							29,207
233	フェントエート		400																						400
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	3.6																				42			46
238	水素化テルフェニル																								
240	スチレン	8,515			0.30	712				743		19,032	2,843	1,587	2,656										36,088
242	セレン及びその化合物	0.019																							158
243	ダイオキシン類																					158	0.003		2,046
244	ダゾメット		12,931																						12,931
245	チオ尿素	0.0007																					1.8		1.8
248	ダイアジノン		2,707	0.73																					2,708
249	クロルピリホス																								
250	イソキサチオン		1,124																						1,124
251	フェニトロチオン	0.060	2,309	493																					2,802
252	フェンチオン			223																					223
254	イプロベンホス																								
255	デカブプロモジフェニルエーテル																								
257	デカノール	0.91																							0.91
258	ヘキサメチレンテトラミン	2.4	145																						155
259	ジスルフィラム	21					2,289															7.4			2,310
260	クロロタロニル	0.085	3,438																						3,438
261	フサライド																								
262	テトラクロロエチレン	4,676																						74	4,770
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																					20			
266	デフルトリン		461																						461
267	チオジカルブ		1,200																						1,200
268	チウラム	26	1,330																						1,356
270	テレフタル酸																						0.0002		0.0002
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	12	30																			390	66	135	632
273	ホルマールドデシルアルコール	0.45	15																			0.15			15
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,576	40	5.8				10,494														38,026			53,141
277	トリエチルアミン	471																				189			659
279	1, 1, 1-トリクロロエタン																								
280	1, 1, 2-トリクロロエタン																								
281	トリクロロエチレン	9,631																						104	9,753
284	CFC-113																								
285	クロロビクリン	0.023	7,756																						7,756

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者の すそ切り以	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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物処 理施設	合計	
286	トリクロビル		220																						220	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																			38,624					38,624	
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン																									
290	トリクロロベンゼン																									
292	トリブチルアミン																									
293	トリフルラリン		449																						449	
298	トリレンジイソシアネート	11																							11	
299	トルイジン	0.082																				0.018			0.10	
300	トルエン	348,663	8.8	9.0	32,249	416,132				9,586	3,612	702,871	27,155	12,086	25,595	15						1,037	23		1,579,043	
302	ナフタレン	5,226	80	3.8					9,196			488										87			15,081	
308	ニッケル	0.19																				60			60	
309	ニッケル化合物	40																			9.5	5,572	24	67	5,712	
312	オルト-ニトロアニリン																									
314	パラ-ニトロクロロベンゼン																									
316	ニトロベンゼン	1.5																							1.5	
317	ニトロメタン	0.33																							0.33	
318	二硫化炭素	3.7																				0.13			3.9	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数 が9のものに限る。)	0.053																							0.053	
321	バナジウム化合物	1.0																			87	461		3.0	553	
323	シメトリン		27																						27	
325	オキシ銅		1,017																						1,017	
328	ジラム	3.0	1,232				12	2,430														1.7			1,248	
329	ポリカーバメート																								2,430	
331	カズサホス		264																						264	
332	砒素及びその無機化合物	0.0001																			19	0.030	20	9.3	48	
333	ヒドラジン	4.2																							4.2	
336	ヒドロキノ	5.1																				28			33	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																									
340	ビフェニル																									
341	ビペラジン																									
342	ピリジン	3.3																				0.12			3.4	
343	カデコール	0.006																				0.00004			0.006	
346	2-フェニルフェノール			48																					48	
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	151																				0.18	25		177	
350	ペルメトリン		104	786																					890	
351	1, 3-ブタジエン									501	2,203	21,225	757	1,809	12,600	20									39,116	
354	フタル酸ジブチル	68	15			485																			568	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	751																				110			861	
356	フタル酸ブチル=ベンジル	14																							14	
357	ブプロフェジン		185																						185	
358	デブフェノジド																									
360	ベノミル		360																						360	
361	シハロホップブチル		98																						98	
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		8.0																						8.0	
369	プロバルギット		240																						240	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,237																			24,777		7,887		33,901	
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		27																						27	
378	プロピネブ		1,260																						1,260	
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																	1,978				899			2,877	
382	ハロン-1301																		233						233	
383	プロマシル		2,242																						2,242	
384	1-ブロモプロパン	16,350																							16,350	
385	2-ブロモプロパン																									
386	臭化メチル		12,544																						12,544	
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	120						1,044														1,937			3,101	
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	2.1																							2.1	
392	ヘキサ	68,623			5,917					4,277		139,601		4,380									1.1	204		223,003
393	ベタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																				28				28	

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理 番号	物質名	1 対象業種 の事業者の すそ切り以	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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物処 理施設	合計
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	21																							21
396	PFOS																								
397	ベンジリジン＝トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.034																							0.034
399	ベンズアルデヒド	0.014								279		9,091	455	932	350	5.0						0.0003			11,112
400	ベンゼン	4,731	2.1							8,115	1,802	145,216	8,122	12,272	17,216	20						3.0		564	198,062
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸1, 2－無水物																								
402	メフェナセツト		18																						18
403	ベンゾフェノン	0.012																							0.012
404	ベンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	527	13	262			20															50,334			51,156
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までのものと及びその混合物に限る。)	2,946	2,118	52				208,875														62,841			276,832
408	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	172	508	6.2				60														111			858
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	298	3,326	0.052				36,958														89,572			130,155
410	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1,910	6,074	174				722														354			9,235
411	ホルムアルデヒド	30,372			1,260					4,513	2,712	122,433	1,399	28,978	37,543	60						20,129	1,896	204	251,499
412	マンガン及びその化合物	7.4																				47	63	15	161
413	無水フタル酸	5.7																							5.7
415	メタクリル酸	79																				1.5			81
420	メタクリル酸メチル	1,724			699																	19			2,442
422	フェリムゾン		30																						30
424	メチル＝イソチオシアネート		40																						40
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		205	907																					1,112
428	フェノブカルブ		10	745																					755
431	アゾキシストロビン		1,196																						1,196
433	カーバム		550																						550
436	アルファーメチルスチレン																								
438	メチルナフタレン	124	176																			54			354
439	3－メチルピリジン																								
442	メブロニル																								
443	メソミル		94																						94
444	トリフロキシストロビン		32																						32
445	クレソキシムメチル		394																						394
446	4, 4'－メチレンジアニリン																								
448	メチレンビス(4, 1－フェニレン)＝ジイソシアネート	178																				0.014			178
449	フェンメディファム																								
450	ビリブチカルブ																								
453	モリブデン及びその化合物	7.0																				1,212		4.8	1,224
456	りん化アルミニウム		774																						774
457	ジクロルボス			896																					896
458	りん酸トリス(2－エチルヘキシル)	1.7																							1.7
459	りん酸トリス(2－クロロエチル)																					7.9			7.9
460	りん酸トリトリル	4.4																				7.0			11
461	りん酸トリフェニル	6.4																				12			18
462	りん酸トリブチル	0.19																				0.001			0.19
468	4－アリル－1, 2－ジメチキシベンゼン																								
477	4, 4'－オキシビスベンゼンスルホンルビドラジド																								
490	ベンゾフェナツブ																								
498	1, 3－ジクロロ－2－プロパノール																								
507	二臭化エチレン																								
511	ジベンジルエーテル	0.013																							0.013
522	四塩化アセチレン	5.4																							5.4
528	プロモホルム																								
530	ナトリウム＝1, 1'－ビフェニル－2－オラート																								
557	カルベンダジム	0.051																							0.051
562	りん酸ジブチル＝フェニル																								

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者の すそ切り以	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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物処 理施設	合計
563	亜鉛＝ビス(2－メチルプロパ－2－エノ アート)																								
564	アクリル酸2－エチルヘキシル	43																							43
565	アクリル酸重合物			0.003																					0.003
566	アジピン酸、(N－(2－アミノエチル)エタン －1, 2－ジアミン又はN, N'－ビス(2－ア ミノエチル)エタン－1, 2－ジアミン)と2－ (クロロメチル)オキシランの重縮合物																								
567	アジピン酸ジ－2－エチルヘキシル	0.20																							0.20
568	アセチルアセトン	8.8																							8.8
569	ビリフルキナゾン	0.051	80																						80
570	オルト－アミノフェノール																								
571	プロペナノール	0.026	285																						285
572	アリル＝ヘキサノアート																								
573	アリル＝ヘプタノアート																								
574	[(3－アルカンアミドプロピル)(ジメチル) アンモニオ]アセタート(アルカンの構造が 直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数 が8、10、12、14、16又は18のもの及び その混合物に限る。)及び(Z)－[[3－(オ クタデカ－9－エンアミド)プロピル](ジメチ ル)アンモニオ]アセタート並びにこれらの 混合物	26						14,762																	14,788
575	(3－アルカンアミドプロピル)(メチル)[2－ (アルカノイルオキシ)エチル]アンモニウム ＝クロリド(アルカン及びアルカノイルの構 造が直鎖であり、かつ、当該アルカン及び 当該アルカノイルのそれぞれの炭素数が1 4、16又は18のもの及びその混合物に限 る。)																								
576	アルカン－1－アミン(アルカンの構造が直 鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が 8、10、12、14、16又は18のもの及びそ の混合物に限る。)、(Z)－オクタデカ－9 －エン－1－アミン及び(9Z, 12Z)－オク タデカ－9, 12－ジエン－1－アミン並びに これらの混合物	12,038						1,300																	13,337
577	アルカン－1－アミン(アルカンの構造が直 鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が 8、10、12、14、16又は18のもの及びそ の混合物に限る。)のオキシラン重付加物、 (Z)－オクタデカ－9－エン－1－アミンの オキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)－オ クタデカ－9, 12－ジエン－1－アミンのオ キシラン重付加物の混合物	4,881						826																	5,707
578	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシボ リ(オキシエタン－1, 2－ジイル)(アルキル 基の炭素数が16から18までのもの及びそ の混合物であって、数平均分子量が1, 00 0未満のものに限る。)及びアルファーアル ケニル－オメガ－ヒドロキシポリ(オキシエタ ン－1, 2－ジイル)(アルケニル基の炭素 数が16から18までのもの及びその混合物 であって、数平均分子量が1, 000未満の ものに限る。)並びにこれらの混合物	2,376						2,280																	4,656
579	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシボ リ[オキシエタン－1, 2－ジイル／オキシ (メチルエタン－1, 2－ジイル)](アルキル 基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキ ル基の炭素数が9から11までのものの混 合物(当該アルキル基の炭素数が10のもの を主成分とするものに限る。)に限る。)	699						175																	874
580	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシボ リ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数 が9から11までのもの及びその混合物で あって、数平均分子量が1, 000未満のも のに限る。)	2,017						8,544																	10,560

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	488		0.008				671																	1,159
582	ホセチル		635																						635
583	安息香酸ベンジル			0.36																					0.36
584	アントラキノン																								
585	アルファー(イソシアナトベンジル)ーオメガー(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	0.077																							0.077
586	クロルプロファミ		46																						46
587	3ー(4ーイソプロピルフェニル)ー2ーメチルプロパナール																								
588	4ーイソプロピルー3ーメチルフェノール	0.10																							0.10
589	イミノタジシ酢酸塩		71																						71
590	エチリデンノルボルネン	18																							18
591	エチルシクロヘキサン	41				1,506																			1,547
592	オキシリニック酸		100																						100
593	NーエチルーN, Nージメチルテトラデカンー1ーアミニウムの塩	11						566																	576
594	ブチルセロソルブ	2,507				29,318																			31,824
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	2,734						5,853															338		8,925
596	シラフルオフェン			64																					64
597	塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)	1.4																							1.4
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	59,118																							59,118
599	オキサシクロヘキサデカンー2ーオン																								
600	オクタプロモジフェニルエーテル																								
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	424																							424
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩																								
603	過酢酸	122																							122
604	カリウムニジェチルジチオカルバマート																								
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩		44,961																						44,961
606	イマノスルフロ		241																						241
607	Sーメトラクロール		304																						304
608	ベントキサゾン		145																						145
609	トリクロサン																								
610	フラメトビル	4.9	36																						41
611	チアジニル	0.064	84																						84
612	ジメテナミド																								
613	ジメテナミドP																								
614	メタノスルフロ		6.6																						6.6
615	チアトキサム		162	43																					205
616	クロチアエジン		1,234	129																					1,363
617	アセタミプリド		274	5.1																					279
618	イミダクロプリド		215	823																					1,038
619	チアクロプリド		64																						64
620	テフリトリオン		106																						106
621	ベンゾピシクロ		40																						40
622	ピリベンカルブ	0.026	120																						120
623	酢酸ヘキシル	0.038																							0.038
624	サリチル酸メチル																								
625	ジイソプロピルナフタレン																								
626	ジェタノールアミン	16		3.9				651																	671
627	ジェチレンジアミルモノブチルエーテル	714		463		3,527																			4,704
628	1, 4ージオキサシクロヘプタデカンー5, 17ージオン																								
629	シクロヘキサン	45,424																							45,424
630	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル	6.8																							6.8
631	シクロヘキセン	52																							52
632	1, 2ージクロロエチレン	11																							11
633	4, 5ージクロロー2ーオクチルイソチアゾールー3(2H)ーオン					22																			22
634	イソチアニル		36																						36
635	フルスルファミド		69																						69

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
636	トルクロホスメチル		265																						265
637	イプフェンカルバゾン		112																						112
638	プロシミドン																								
639	フルオルイミド																								
640	クロメブロップ																								
641	クラリスロマイシン																								
642	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩							2,167																	2,167
643	四ナトリウム＝5, 8－ビス(カルボジチオアト)－2, 5, 8, 11, 14－ペンタアザペンタデカンビス(ジチオアート)																								
644	5, 5－ジフェニル－2, 4－イミダゾリンジオン																								
645	フルジオキソニル		230																						230
646	プロスルホカルブ																								
647	チフルザミド		1,680																						1,680
648	オキシテトラサイクリン		32																						32
649	カルブチレート		2,314																						2,314
650	酢酸グラニル																								
651	N, N－ジメチルオクタデシルアミン																								
652	3, 7－ジメチルオクタノ－3－オール																								
653	ジメチル(1－フェニルエチル)ベンゼン	0.026		747																					747
654	スピロメシフェン		30																						30
655	ベンチオピラド	29	88																						117
656	ペンフルフェン	0.013	375	11																					386
657	シエノピラフェン		30																						30
658	エスプロカルブ																								
659	カンフェン			0.008																					0.008
660	フルベンジアミド	0.038	140																						140
661	1, 2－ジメトキシエタン	207																							207
662	ペンシルフロノメチル		97																						97
663	ピリフタリド		15																						15
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)＝オキシドを除く。)	0.013																							0.013
665	セリウム及びその化合物	0.82																							0.82
666	タリウム及びその化合物																								
667	炭化けい素	0.40																							0.40
668	炭酸リチウム	0.065																							0.065
669	チオシアン酸銅(Ⅰ)																								
670	シアノホス																								
671	ストレプトマイシン		19																						19
672	スピノサド		55																						55
673	デシルアルデヒド	0.54																							0.54
674	テトラヒドロフラン	2,869																							2,869
675	テトラフルオロエチレン	2,383																							2,383
676	テトラピオン		95																						95
677	テトラメチルアンモニウム＝ヒドロキシド																								
678	1－[(1R, 2R, 5S, 7R)－2, 6, 6, 8－テトラメチルトリシクロ[5. 3. 1. 0(1, 5)]ウンデカ－8－エン－9－イル]エタノール																								
679	テルル及びその化合物	0.28																							0.28
680	ドデカン－1－チオール	0.026																							0.026
681	2－(N－ドデシル－N, N－ジメチルアンモニオ)アセタート	112						1,167																	1,278
682	メラミン	1.2																							1.2
683	トリイソプロパノールアミン																								
684	トリオクチルアミン	0.013																							0.013
685	キャプタン		540																						540
686	トリシクロ[5. 2. 1. 0(2, 6)]デカ－4－エン－3－イル＝プロビオナート																								
687	トリメチルアミン																								
688	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	201						1,055																	1,256
689	(E)－4－(2, 6, 6－トリメチルシクロヘキサ－1－エン－1－イル)ブタ－3－エン－2－オン																								
690	N, N, N－トリメチルドデカン－1－アミウムの塩	691						428																	1,119
691	トリメチルベンゼン	7,727	26	893		503,852				1,837		86,624	2,027	2,642	1,686							43		2,032	609,390

総括表14 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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～23.産業廃棄物焼却施設」

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者の すそ切り以	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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物処 理施設	合計	
692	2, 4, 4-トリメチルペンター-1-エン及び 2, 4, 4-トリメチルペンター-2-エンの混 合物	156																							156	
693	トリメキシ- [3-(オキシラン-2-イルメ トキシ) プロピル] シラン	7.9																							7.9	
694	ナトリウム＝アルケンスルホナート(アルケン の炭素数が14から16までのもの及びその 混合物に限る。)及びナトリウム＝ヒドロキシ アルカンスルホナート(アルカンの炭素数 が14から16までのもの及びその混合物に 限る。)並びにこれらの混合物	116		65				2,486																	2,666	
695	ナトリウム＝1-オキソ-1ラムダ(5)-ビリ ジン-2-チオラート																									
696	ナトリウム＝(ドデカノイルオキシ) ベンゼン スルホナート	0.090						726																	726	
697	鉛及びその化合物	0.52																				47	351	173	180	751
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	76																							76	
699	パラホルムアルデヒド	3.3																							3.3	
700	ビス(アルキル) (ジメチル) アンモニウムの 塩(アルキル基の構造が直鎖であり、か つ、当該アルキル基の炭素数が12、14、1 6、18又は20のもの及びその混合物に限 る。)	150						447																	597	
701	プロモリン		3.2																						3.2	
702	ビス(2-エチルヘキシル)＝(Z)-プター 2-エンジオアート	0.14																							0.14	
703	ビス(2-スルフィドビリジン-1-オラト)銅																									
704	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カッパS) -ビリジン-1(2H)-オラト-カッパO]亜 鉛(Ⅱ)						2.9																		2.9	
705	ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ビペリ ジル)＝セバケート	0.27																							0.27	
706	ビス(トリブチルスズ)＝オキシド																									
707	N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカ ンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、か つ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、 14、16又は18のもの及びその混合物に限 る。)、(Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエ チル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9 Z, 12Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチ ル)オクタデカ-9, 12-ジエンアミド並び にこれらの混合物	2,662						2,884																	5,546	
708	(1-ヒドロキシエタン-1, 1-ジイル)ジホ スホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウ ム塩	59						642																	702	
709	ヘリオトロピン																									
710	フタル酸ジオクチル																									
711	2-ターシャリーブチルアミノ-4-シクロブ ロピルアミノ-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリ アジン	0.051																							0.051	
712	ターシャリーブチル＝2-エチルペルオキ シヘキサノアート	0.14																							0.14	
713	2-ターシャリーブチルシクロヘキシル＝ア セタート																									
714	4-ターシャリーブチルシクロヘキシル＝ア セタート																									
715	テブチウロン		76																						76	
716	シフルメトフェン		100																						100	
717	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)プロ パナール																									
718	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2 -メチルプロパナール																									
719	2-ターシャリーブチルフェノール																									
720	2-ターシャリーブトキシエタノール	14				6,562																			6,576	
721	フルフラール	0.26																							0.26	
722	クロルフェナビル		100	15																					115	
723	クロラントラニプロール		96																						96	
724	アミスルプロム		203																						203	

対象化学物質		年間排出量(kg/年、ダイオキシン類(mmg-TEQ/年))																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚汚 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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
725	ヘキサヒドロ－1，3，5－トリス(2－ヒドロキシエチル)－1，3，5－トリアジン																								
726	4，6，6，7，8，8－ヘキサメチル－1，3，4，6，7，8－ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン																								
727	ヘキサンジヒドラジド	0.28																							0.28
728	ヘキシル＝2－ヒドロキシベンゾアート																								
729	1－ヘキセン	3,860																							3,860
730	ヘブタクロールエボキシド																								
731	ヘプタン	10,817																							10,817
732	5－ヘプチルオキシラニン－2－オン																								
733	PFOA及びその塩																								
734	2－ベンジルリデンオクタナール																								
735	3－(1，3－ベンゾジオキソール－5－イル)－2－メチルプロパナール	0.013																							0.013
736	無水酢酸	14																							14
737	メチルイソブチルケトン	117,097		0.006		70,242																			187,339
738	メチル＝2－(3－オキソ－2－ベンチルシクロペンチル)アセタート																								
739	オレオイルサルコシン																								
740	メタムナトリウム塩		804																						804
741	N－メチルジデカン－1－イルアミン																								
742	ジメタメリン		3.6																						3.6
743	メチル＝ドデカノアート																								
744	(E)－3－メチル－4－(2，6，6－トリメチルシクロヘキサン－2－エン－1－イル)ブタ－3－エン－2－オン																								
745	ジノテフラン		330	662																					992
746	N－メチル－2－ピロリドン	10,509		180		4,561																			15,250
747	2－メチルプロパン－2－チオール																								
748	3－メチルペンター3－エン－2－オンと3－メチリデン－7－メチルオクター1，6－ジエンの反応生成物であって、1－(2，3，8，8－テトラメチル－1，2，3，4，5，6，7，8－オクタヒドロ－2－ナフチル)エタノン、1－(2，3，8，8－テトラメチル－1，2，3，4，6，7，8，8a－オクタヒドロ－2－ナフチル)エタノン及び1－(2，3，8，8－テトラメチル－1，2，3，5，6，7，8，8a－オクタヒドロ－2－ナフチル)エタノンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの																								
749	3－メトキシアニリン																								
750	モノストロビン																								
751	2－(2－メトキシエトキシ)エタノール	242		944		4,																			