

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計				
1	亜鉛の水溶性化合物	11	2.0																				84	53	2,181	2,332			
2	アクリルアミド	1.1																								0.22	1.3		
3	アクリル酸エチル	15			985																					0.15	1,000		
4	アクリル酸及びその水溶性塩	59																								0.29	60		
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				985																						985		
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.033																								0.003	0.036		
7	アクリル酸ノルマルブチル	94																								0.28	95		
8	アクリル酸メチル	0.044			985																					0.004	985		
9	アクリロニトリル	1.6									409															0.041	411		
10	アクロレイン									113	1,324	7,906	48	1,574	109	82											11,155		
11	アジ化ナトリウム	0.15																									0.15		
12	アセトアルデヒド	0.89								505	7,273	44,921	245	6,632	8,389	109	1,859								0.009	880	70,814		
13	アセトニトリル	215																								68	284		
14	アセトニシアリドリン																												
15	アセナフテン																												
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.018																									0.018		
17	オルト-アニシジン																												
18	アニリン	0.15																								0.029	0.18		
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン																												
20	2-アミノエタノール	472						110,958																		134,389	245,819		
21	クロリダゾン																												
22	フィプロニル		279	108																							388		
23	パラ-アミノフェノール																												
24	メタ-アミノフェノール																												
25	メトリブジン																												
26	3-アミノ-1-プロペン																												
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		2.0																								2.0		
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。)	4,794	7,849	332				208,763																		77,220	298,959		
31	アンチモン及びその化合物	77																								0.016	342	45	464
32	アントラセン	0.0006																										0.0006	
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	1.6																										1.6	
35	イソブチルアルデヒド																												
36	イソブレン										11,517																	11,517	
37	ビスフェノールA	0.028																								6.0	6.0		
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	ビフェナゼート		340																									340	
41	フルトラニル		1,275																									1,275	
42	2-イミダゾリジンチオン	15																										15	
43	イミノタジン																												
44	インジウム及びその化合物	0.0004																										0.27	0.27
45	エタンチオール																												
46	キザロホップエチル		49																									49	
47	ブタミホス		2,749																									2,749	
48	EPN																												
49	ペンディメタリン		5,108																									5,108	
50	モリネート		1,344																									1,344	
51	2-エチルヘキサン酸	65																									1.1	66	
52	アラニカルブ		680																									680	
53	エチルベンゼン	140,296	23,885	163		159,519				535		113,733	2,873	1,290	9,364	27										125	124	451,934	
54	ホスチアゼート		11,478																									11,478	
55	エチレンイミン																												
56	エチレンオキシド	1,230																									456	1,686	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,736																									0.38	1,736	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	92																									0.58	93	
59	エチレンジアミン	0.049																									0.004	0.052	
60	エチレンジアミン四酢酸	1.5						67																			233	301	
61	マンネブ		700																									700	
62	マンコゼブ		6,875																									6,875	
63	ジクアトジプロミド		5,271																									5,271	
64	エトフェンブロックス		1,530	207																								1,737	

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
65	エピクロロヒドリン	0.12																							0.12
66	1, 2-エポキシブタン	13																							13
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール																								
68	酸化プロピレン	0.057																							0.057
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		61																						61
71	塩化第二鉄	0.52																							0.52
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	0.21																				0.0005			0.21
74	パラ-オクチルフェノール	0.93																							0.93
75	カドミウム及びその化合物	0.027																			0.034	0.045	37	48	86
76	イブシロン-カプロラクタム	0.58																				0.71			1.3
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	185,042	28,105	441	2,397	335,012	63,997			2,706		449,708	9,438	6,574	25,395	109	1,152					69		643	1,110,789
81	キノリン	0.0002																							0.0002
82	銀及びその水溶性化合物	27																				62		43	132
83	クメン	1,651	2.0	1.1								2,412										101			4,168
84	グリオキサール	0.057																				0.010			0.067
85	グルタルアルデヒド	33																				0.34			34
86	クレゾール	6.8		240																		2.3			249
87	クロム及び三価クロム化合物	9.1		0.71																	0.36	9.3	143	23	185
88	六価クロム化合物	1.9																							1.9
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		978																						978
91	シアナジン		824																						824
92	トルフェンピラド		612																						612
93	メトラクロール		3,421																						3,421
94	塩化ビニル																						0.90		0.90
95	フルアジナム		8,604																						8,604
96	ジフェノコナゾール		188																						188
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		2,436																						2,436
101	アラクロール		1,057																						1,057
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																								12,386
104	HCFC-22																								30,858
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-113																								
108	メコプロップ		4,036																						4,036
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		278																						278
114	インダノフェン		26																						26
115	フェントラザミド		2,006																						2,006
116	ヘキシチアゾクス		20																						20
117	テブコナゾール		514	9.0																					523
118	ミクロブタニル		40																						40
119	フェンブコナゾール		132																						132
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		442																						442
125	クロロベンゼン	508	1,029																				66	53	1,656
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	359																3,150				484		55	4,048
128	塩化メチル																								
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																								
130	MCP																								

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
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	82		0.033																	0.019	643		2.3	727
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,587																				0.022			1,587
134	酢酸ビニル	815			744																	14			1,573
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		24																						24
138	ジクロシメット																								
139	トラロメリン		7.0	10																					17
140	フェンプロパトリン		277	9.7																					287
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。)	103	2.0								527														632
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																								
146	ピリミホスメチル																								
147	チオベンカルブ		526																						526
148	カフェンストール		523																						523
149	四塩化炭素	0.21																							0.21
150	1,4-ジオキサン	85																						75	160
151	1,3-ジオキソラン																								
152	カルタップ		8,082																						8,082
153	テトラトリン			1,628																					1,628
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	10																				29			39
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	116																				4.2			120
158	塩化ビニリデン																								
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	6.1																							6.1
161	CFC-12																		15,874						15,874
162	プロピザミド		1,784																						1,784
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		1,516						1,516
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	イブプロジオン		913																						913
169	ジウロン	0.58	3,393																			0.37			3,394
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		172	58																					229
172	オキサジクロメホン		1,200																						1,200
173	ピンクロゾリン																								
174	リニユロン		2,484																						2,484
175	2,4-D		22,180																						22,180
176	HCFC-141b																		36,251						36,251
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							83	83
179	D-D		1,261,079																						1,261,079
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.51		1,902					222,576													0.023		205	224,684
182	ピラゾキシフェン		156																						156
183	ピラゾレート		5,574																						5,574
184	ジクロベニル		1,465																						1,465
185	HCFC-225																		750						750
186	塩化メチレン	57,457																				89			57,546
187	ジチアノ		3,024																						3,024
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン																								
189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド																								
190	ジシクロペンタジエン	0.0008																							0.0008
191	イソプロチオラン		1,780																						1,780
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオメソ																								
194	ホサロン																								

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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]

管理番号	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)																							
		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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
195	プロチオホス		1,488																						1,488
196	メチダチオン		324																						324
197	マラソン		2,379																						2,379
198	ジメエート																								
199	CI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																								
202	ジビニルベンゼン																								
203	ジフェニルアミン	5.8																							5.8
204	ジフェニルエーテル																								
205	1,3-ジフェニルグアニジン	0.0001																				0.001			0.001
206	カルボスルファン		338																						338
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	26	104	89																		0.36			219
208	2,4-ジ-ターシャリーブチルフェノール																								
209	ジプロモクロメタン																2,182					1,430			3,612
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		7,559																						7,559
213	N,N-ジメチルアセトアミド	583	21																			6.2			610
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	0.012																							0.012
217	チオシクロム		200																						200
218	ジメチルアミン	2.4																				0.037			2.5
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	ベンゾカルブ		2,066																						2,066
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	10						27,342														596			27,948
225	トリクロロホン			16																					16
226	1,1-ジメチルヒドラジン																								
227	パラコート		3,765																						3,765
228	3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイソシアネート																								
229	チオファネートメチル		7,013																						7,013
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	20,205																							20,205
233	フェントエート		970																						970
234	臭素	0.18																							0.18
235	臭素酸の水溶性塩	0.0003																							0.0003
236	アイオキシニル		30																						30
237	水銀及びその化合物	1.4																			0.37		77		78
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	9.5																							9.5
240	スチレン	5,940			0.25	411				378		21,878	1,475	1,434	4,245										35,761
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																			1.4	0.003			1.4
243	ダイオキシン類																						1,287		1,287
244	ダゾメット		110,975																						110,975
245	チオ尿素	0.0002																				0.90			0.90
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		11,913	1.5																					11,914
249	クロルピリホス		6,070																						6,070
250	イソキサチオン		1,413																						1,413
251	フェントロチオン		8,417	389																					8,806
252	フェンチオン			176																					176
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス		493																						493
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.11																							0.11
256	デカン酸			0.15																					0.15
257	デカノール		454																						454
258	ヘキサメチレンテトラミン	4.5	233																			5.5			243

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計					
259	ジスルフィラム	33																							33					
260	クロロタロニル		10,821																						10,821					
261	フサライド		2,530																						2,530					
262	テトラクロロエチレン	5,987																				19		93	6,099					
263	CFC-112																													
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゼン																													
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																													
266	テフルトリン		2,558																						2,558					
267	チオジカルブ		1,264																						1,264					
268	チウラム	32	8,698																						8,730					
269	イソフイール																													
270	テレフタル酸	0.0001																				0.0006			0.0008					
271	テレフタル酸ジメチル																													
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3.8	72																			46	48	200	370					
273	ノルマルドデシルアルコール	0.57	207																			0.001			208					
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	1,766	204	4.0				55,189																	25,747	82,909				
276	テトラエチレンペンタミン	1.0																							8.2	9.2				
277	トリエチルアミン	162																							162	324				
278	トリエチレンテトラミン	7.3																							67	74				
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	17,419																							15	131	17,565			
282	トリクロロ酢酸	1.3																							12	13				
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		393,802																							393,802				
286	トリクロピル		1,540																							1,540				
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																													
288	CFC-11																								28,961	28,961				
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																								7.7	7.7				
293	トリフルラリン		3,505																							3,505				
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	39,305	400	514						386		58,757		552											26	2,319	102,259			
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	17,007	111	138			65,778			563		35,363	1,053	1,612	2,666										16	225	124,532			
298	トリレンジイソシアネート	8.4																									8.4			
299	トルイジン	0.035																							0.013		0.048			
300	トルエン	316,538	22	1.9	25,125	335,881				4,962	2,532	785,752	14,093	9,782	32,083	82	998								381	29	1,528,262			
301	トルエンジアミン																													
302	ナフタレン	2,903	585	0.034					2,496			456													40		6,480			
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																													
304	鉛	0.27																									0.27			
305	鉛化合物	10																							0.41	75	126	232	443	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.13																										0.13		
307	二塩化酸化ジルコニウム																													
308	ニッケル	0.15																									1.7	1.8		
309	ニッケル化合物	18																								0.084	2,499	17	93	2,627
310	ニトリロ三酢酸																													
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																													
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	0.55																										0.55		
317	ニトロメタン	0.12																										0.12		
318	二硫化炭素	1.3																								0.086		1.4		
319	ノルマル-ノニルアルコール																													
320	ノニルフェノール	0.057		0.25																								0.31		
321	バナジウム化合物	0.084																								0.77	196	5.1	202	

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	2.8																				4.8			7.5
323	シメトリン		615																						615
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																								
325	オキシシン銅		7,572																						7,572
326	クロフェンチジン																								
327	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン																								
328	ジラム	4.6	128																				8.8		141
329	ポリカーバメート						2,829																		2,829
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	22																					1.9		24
331	カズサホス		2,889																						2,889
332	砒素及びその無機化合物	0.00008																			0.17	0.000009	14	10	25
333	ヒドラジン	3.9																							3.9
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	2.9																					4.2		7.0
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	ビフェニル																								
341	ピペラジン																								
342	ピリジン	1.2																					0.30		1.5
343	カテコール	0.002																							0.002
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			304																					304
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	87																					0.15	18	105
350	ベルメトリン		352	454																					806
351	1, 3-ブタジエン									245	1,546	24,368	394	1,780	8,555	109	2,654								39,650
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	23	42			783																			847
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	468																					56		524
356	フタル酸ノルマルブチルベンジル	5.8																							5.8
357	ブプロフェジン		440																						440
358	テブフェノジド																								
359	ノルマルブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル																								
360	ベノミル		2,005																						2,005
361	シハロホップチル		456																						456
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアゾ		992																						992
364	フェンピロキシメート		33																						33
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	0.27																					0.15		0.42
369	プロパルギット																								
370	ピリダベン		40																						40
371	テブフェンピラド		10																						10
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	41																							41
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	1,100																					220	5,733	7,053
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		4,611																						4,611
377	フラン																								
378	プロピネブ		3,990																						3,990
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																	2,694					692		3,387
382	ハロン-1301																								50

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
383	ブロマシル		11,172																						11,172	
384	1-ブロモプロパン	11,574																							11,574	
385	2-ブロモプロパン																									
386	臭化メチル		17,906																						17,906	
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	37						2,650														448			3,135	
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	1.0																							1.0	
392	ノルマル-ヘキサン	81,540			4,921					2,230		154,704		3,182								0.76	255		246,833	
393	バタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																					0.25			0.25	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	5.0																							5.0	
396	PFOS																									
397	ベンジリジン=トリクロリド																									
398	塩化ベンジル	0.013																							0.013	
399	ベンズアルデヒド	0.005								138		10,465	236	908	554	27						0.0001			12,329	
400	ベンゼン	6,173	4.9							4,188	1,263	159,304	4,175	10,114	15,879	109	2,801					4.9	707	204,722		
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.00001																							0.00001	
402	メフェナセツト		366																						366	
403	ベンゾフェノン	0.005																				0.004			0.009	
404	ペンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	366	65	126				26														446			1,029	
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。)	8,124	12,189	44				633,181															32,299		685,838	
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	99	3,230	3.9				976															65		4,374	
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	214	39,303	0.035				125,524															51,409		216,450	
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,205	33,849	105				1,693															262		37,114	
411	ホルムアルデヒド	22,215			881					2,040	1,904	101,605	726	29,967	25,244	327	1,339					9,795	1,378	255	197,675	
412	マンガン及びその化合物	5.1																				0.42	12	11	63	92
413	無水フタル酸	4.5																							4.5	
414	無水マレイン酸	0.022																				0.000007			0.022	
415	メタクリル酸	47																					1.5		49	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3.0																				0.015			3.1	
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	0.006																					0.027		0.033	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																									
420	メタクリル酸メチル	1,143			568																		15		1,726	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																									
422	フェリムゾン		1,113																						1,113	
423	メチルアミン	0.0004																					0.00002		0.0005	
424	メチル=イソチオシアネート		12,840																						12,840	
425	イソプロカルブ																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		535	639																					1,174	
428	フェノプロカルブ		30	656																					686	
429	ハロスルフロメチル		13																						13	
430	インドキサカルブ		15																						15	
431	アゾキシストロビン		4,724																						4,724	
432	アミトラズ		20																						20	
433	カーバム		5,450																						5,450	
434	オキサミル		80																						80	
435	ピリミノバックメチル		1,606																						1,606	
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	26	1,255																				0.18		1,282	
439	3-メチルピリジン																						2.9		2.9	
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.13																					1.7		1.8	
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール																									
442	メプロニル		75																						75	

総括表12 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:千葉県)[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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
443	メソミル		1,396																						1,396
444	トリフロキシストロビン		45																						45
445	クレンキシムメチル		1,642																						1,642
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	1.0																							1.0
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	116																							116
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		332																						332
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	39																							39
453	モリブデン及びその化合物	2.2																				623	4.4		630
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	3.2																							3.2
455	モルホリン	154																				1,063			1,217
456	りん化アルミニウム		440																						440
457	ジクロロボス			1,911																					1,911
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)																					1.5			1.5
460	りん酸トリトリル	3.7																							3.7
461	りん酸トリフェニル	3.2																				5.4			8.6
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.0002																				0.001			0.002
	合計	959,957	2,205,649	10,684	37,591	897,383	66,852	1,166,343	225,072	18,988	28,295	1,971,331	34,757	75,402	132,482	981	10,803	8,026	126,646	1,287	670	342,637	7,655	9,083	8,337,287