

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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
1	亜鉛の水溶性化合物	17	2.0																		10	21	360	410	
2	アクリルアミド	0.61																			0.066			0.68	
3	アクリル酸エチル	23			331																0.16			354	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	22																			0.062			22	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				331																			331	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.012																			0.0006			0.013	
7	アクリル酸ノルマルブチル	76																			0.12			76	
8	アクリル酸メチル	0.023			331																0.001			331	
9	アクリロニトリル	2.4								137											0.015			140	
10	アクロレイン								80	445	4,283	16	539	22	108									5,494	
11	アジ化ナトリウム	0.13																						0.13	
12	アセトアルデヒド	0.84							376	2,442	22,296	82	2,292	137	144						0.002		153	27,924	
13	アセトニトリル	103	21																		21			145	
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	0.009																						0.009	
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.082																			0.012			0.094	
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	547																				26,598		87,764	
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		144	77																				221	
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		50																					50	
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		26																					26	
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。)	5,884	6,343	129																		16,999		157,787	
31	アンチモン及びその化合物	68																				174	6.8	249	
32	アントラセン	0.0003																						0.0003	
33	石綿														2.0									2.0	
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	1.3																						1.3	
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン									3,868														3,868	
37	ビスフェノールA	0.017																				1.2		1.2	
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		360																					360	
41	フルトラニル		6,922																					6,922	
42	2-イミダゾリジンチオン	6.4																						6.4	
43	イミノタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0003																					0.047	0.048	
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		105																					105	
47	ブタミホス		3,338																					3,338	
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		7,489																					7,489	
50	モリネート		440																					440	
51	2-エチルヘキサン酸	101																				1.2		102	
52	アラニカルブ		720																					720	
53	エチルベンゼン	113,639	37,597	77		47,147			593		67,380	965	602	1,517	36						58		22	269,633	
54	ホスチアゼート		560																						560
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	885																							
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,539																				154		1,040	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	78																				0.56		1,539	
59	エチレンジアミン	0.053																				0.24		79	
60	エチレンジアミン四酢酸	1.1																				0.002		0.055	
61	マンネブ		300																			56		94	
62	マンコゼブ		15,816																					300	
63	ジクアトジプロミド		6,839																					15,816	
64	エトフェンブロックス		1,376	82																				6,839	
																								1,457	

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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
65	エピクロロヒドリン	0.092																							0.092
66	1, 2-エポキシブタン	12																							12
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール																								
68	酸化プロピレン	0.034																							0.034
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		96																						96
71	塩化第二鉄	0.34																							0.34
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	0.11																				0.0002			0.11
74	パラ-オクチルフェノール	0.39																							0.39
75	カドミウム及びその化合物	0.011																				0.011	14	4.7	19
76	イブシロン-カプロラクタム	2.8																				3.3			6.1
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	146,179	43,998	208	842	96,661				3,045		265,765	3,181	3,581	3,593	144						32		112	567,341
81	キノリン	0.00008																							0.00008
82	銀及びその水溶性化合物	19																				15		0.92	35
83	クメン	1,719	2.0	0.78								1,454										66			3,242
84	グリオキサール	0.034																				0.004			0.037
85	グルタルアルデヒド	24																				0.98			25
86	クレゾール	6.7		85																		1.4			93
87	クロム及び三価クロム化合物	11		0.51																		3.3	55	7.6	78
88	六価クロム化合物	3.2																							3.2
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		2,318																						2,318
91	シアナジン		598																						598
92	トルフェンピラド		714																						714
93	メトラクロール		7,504																						7,504
94	塩化ビニル																						0.76		0.76
95	フルアジナム		1,881																						1,881
96	ジフェノコナゾール		94																						94
97	1-クロロ-2-(クロメチル)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		2,289																						2,289
101	アラクロール		3,287																						3,287
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																						5,240		5,240
104	HCFC-22																						13,045		13,045
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メコプロップ		6,296																						6,296
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		201																						201
114	インダノファン		23																						23
115	フェントラザミド		3,754																						3,754
116	ヘキシチアゾクス		30																						30
117	テブコナゾール		1,024	6.4																					1,031
118	ミクロブタニル		50																						50
119	フェンブコナゾール		70																						70
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		55																						55
125	クロロベンゼン	422	3,479																				28	9.2	3,939
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	161															1,160					141		9.6	1,471
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10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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)																							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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	
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	52		0.023																		183		0.61	236
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,298																				0.011			1,298
134	酢酸ビニル	1,021			261																	11			1,292
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																								
138	ジクロシメット																								
139	トラロメリン		4.2	4.5																					8.7
140	フェンプロパトリン		60	3.2																					63
141	シモキサニル		222																						222
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。)	36									177														213
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		1,096																						1,096
148	カフェンストール		1,370																						1,370
149	四塩化炭素	0.11																							0.11
150	1,4-ジオキサン	51																							51
151	1,3-ジオキソラン																								
152	カルタップ		7,517																						7,517
153	テトラトリン			543																					543
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	7.0																				12			19
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	41																				0.84			42
158	塩化ピリリデン																								
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	2.5																							2.5
161	CFC-12																		7,018						7,018
162	プロピザミド		1,170																						1,170
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		737						737
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		1,677																						1,677
169	ジウロン	0.65	3,766																			0.21			3,767
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		114	41																					156
172	オキサジクロメホン		715																						715
173	ピンクロゾリン																								
174	リニユロン		2,411																						2,411
175	2,4-D		3,529																						3,529
176	HCFC-141b																		15,699						15,699
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																								
179	D-D		405,729																						405,729
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.22		693				67,949														0.007		36	68,678
182	ピラゾキシフェン		362																						362
183	ピラゾレート		6,622																						6,622
184	ジクロベニル		8,948																						8,948
185	HCFC-225																		875						875
186	塩化メチレン	50,689																				46			50,735
187	ジチアン		2,100																						2,100
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	0.0004																							0.0004
191	イソプロチオラン		1,604																						1,604
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10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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		464																						464
196	メチダチオン		280																						280
197	マラソン		10,509																						10,509
198	ジメエート																								
199	CIフルオレスセント260																					36			36
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	2.4																							2.4
204	ジフェニルエーテル																								
205	1,3-ジフェニルグアニジン	0.0002																				0.0008			0.001
206	カルボスルファン		40																						40
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	20	141	30																		0.087			191
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																439					175			614
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		15,573																						15,573
213	N,N-ジメチルアセトアミド	349	35																			1.1			385
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	0.006																							0.006
217	チオシクロム		1,400																						1,400
218	ジメチルアミン	0.89																				0.008			0.90
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	ベンゾラカルブ		494																						494
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	17						17,121														131			17,269
225	トリクロロホン			7.4																					7.4
226	1,1-ジメチルヒドラジン																								
227	パラコート		4,885																						4,885
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		5,810																						5,810
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	18,834																							18,834
233	フェントエート		1,412																						1,412
234	臭素	0.095																							0.095
235	臭素酸の水溶性塩	0.0002																							0.0002
236	アイオキシニル		660																						660
237	水銀及びその化合物	0.72																					30		30
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	9.9																							9.9
240	スチレン	5,380			0.072	135				408		12,901	496	667	851										20,838
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	0.003																				0.001			0.004
243	ダイオキシン類																						729		729
244	ダゾメット		205,835																						205,835
245	チオ尿素	0.0001																				0.0008			0.0009
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		16,090	0.69																					16,091
249	クロルピリホス		705																						705
250	イソキサチオン		801																						801
251	フェニトロチオン		20,989	178																					21,166
252	フェンチオン			77																					77
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス		119																						119
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.96																							0.96
256	デカン酸			0.11																					0.11
257	デカノール		19																						19
258	ヘキサメチレンテトラミン	3.0	536																			2.3			541

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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	14																							14	
260	クロタロニル		10,808																						10,808	
261	フサライド		549																						549	
262	テトラクロロエチレン	3,475																				6.4		16	3,498	
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		467																						467	
267	チオジカルブ		553																						553	
268	チウラム	26	3,476																						3,502	
269	イソフイール																									
270	テレフタル酸	0.00005																				0.72			0.72	
271	テレフタル酸ジメチル																									
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5.6	84																			8.1	19	27	143	
273	ノルマルドデシルアルコール	0.23	85																			0.0002			85	
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	2,155	200	1.3				34,191															5,506		42,053	
276	テトラエチレンペンタミン	1.7																					6.2		7.9	
277	トリエチルアミン	220																					105		325	
278	トリエチレンテトラミン	5.8																					27		32	
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	15,103																					7.7	23	15,133	
282	トリクロロ酢酸	1.1																					6.6		7.8	
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		851,050																						851,050	
286	トリクロピル		924																						924	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																			12,429					12,429	
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		4,044																						4,044	
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	33,017	558	367						448		33,545		390								13		404	68,741	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	14,478	54	99		16,978				626		20,442	354	838	550							8.3		39	54,466	
298	トリレンジイソシアネート	8.1																							8.1	
299	トルイジン	0.018																					0.005		0.024	
300	トルエン	234,556	29	1.4	8,719	93,251				5,649	850	456,104	4,762	5,687	5,348	108						158		5.0	815,227	
301	トルエンジアミン																									
302	ナフタレン	3,033	726	0.024					764			222											25		4,770	
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																									
304	鉛	0.23																							0.23	
305	鉛化合物	8.8																					10	49	92	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.11																							0.11	
307	二塩化酸化ジルコニウム																									
308	ニッケル	0.14																					2.9		3.0	
309	ニッケル化合物	24																					512	14	21	571
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	0.28																							0.28	
317	ニトロメタン	0.077																							0.077	
318	二硫化炭素	0.52																					0.021		0.54	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	ノニルフェノール	0.078		0.18																					0.26	
321	バナジウム化合物	0.063																					38		0.95	39

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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	24																					25		49	
323	シメトリン		891																							891
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																									
325	オキシ銅		7,015																							7,015
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	2.3	320																				2.9			325
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	11																					0.59			12
331	カズサホス		252																							252
332	砒素及びその無機化合物	0.00005																					0.000002	5.6	1.3	6.8
333	ヒドラジン	2.1																								2.1
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	3.1																					1.9			5.0
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	0.63																					0.11			0.74
343	カテコール	0.001																								0.001
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			217																						217
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	69																					0.070	14		83
350	ベルメトリン		854	195																						1,049
351	1, 3-ブタジエン									233	519	14,485	132	685	171	144										16,369
352	フタル酸ジアリル																									
353	フタル酸ジエチル																									
354	フタル酸ジ-n-ルマル-ブチル	29	23			575																				627
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	462																					12			474
356	フタル酸-n-ルマル-ブチル=ベンジル	7.0																								7.0
357	ブプロフェジン		270																							270
358	テブフェノジド																									
359	n-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		3,270																							3,270
361	シハロホップチル		778																							778
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾ		264																							264
364	フェンピロキシメート		44																							44
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	0.35																					0.15			0.49
369	プロパルギット		90																							90
370	ピリダベン		40																							40
371	テブフェンピラド																									
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	29																								29
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	978																						2,224		3,201
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		1,409																							1,409
377	フラン																									
378	プロピネブ		5,530																							5,530
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																									
382	ハロン-1301																		540				94			634

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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
383	ブロマシル		6,697																						6,697
384	1-ブロモプロパン	9,472																							9,472
385	2-ブロモプロパン																								
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	46						1,895														112			2,053
390	ヘキサメチレンジアン																								
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1.4																							1.4
392	ノルマル-ヘキサン	45,046			1,539					2,586		87,903		2,251								0.23		44	139,370
393	バタナフトール																								
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	5.8																							5.8
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.007																							0.007
399	ベンズアルデヒド	0.003								135		6,219	79	357	114	36						0.00007			6,940
400	ベンゼン	2,622	6.5							4,728	424	89,842	1,443	5,666	1,667	144						1.1		123	106,666
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.000004																							0.000004
402	メフェナセツ		394																						394
403	ベンゾフェノン	0.005																				0.003			0.008
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	222	28	44																					293
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。)	12,417	41,080	20																			6,743		453,306
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	131	13,973	1.8																			21		14,850
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	398	101,810	0.025																			11,295		193,199
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,638	28,355	39																			152		31,443
411	ホルムアルデヒド	25,161			298					1,402	640	50,584	244	10,202	425	431						5,562	534	44	95,527
412	マンガン及びその化合物	5.2																				1.4	4.1	12	23
413	無水フタル酸	5.0																							5.0
414	無水マレイン酸	0.047																				0.000002			0.047
415	メタクリル酸	43																				0.74			44
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3.6																				0.010			3.6
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	0.002																					0.006		0.008
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	1,271			183																		9.1		1,463
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		648																						648
423	メチルアミン	0.0003																					0.000009		0.0003
424	メチル=イソチオシアネート		21,740																						21,740
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		1,995	212																					2,207
428	フェノプロカルブ		248	317																					565
429	ハロスルフロメチル		158																						158
430	インドキサカルブ		235																						235
431	アゾキシストロビン		2,215																						2,215
432	アミトラズ		20																						20
433	カーバム		1,300																						1,300
434	オキサミル		138																						138
435	ピリミノバックメチル		1,138																						1,138
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	9.3	1,386																				0.038		1,396
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	0.24																					1.5		1.7
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																								

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:群馬県)[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		1,583																						1,583
444	トリフロキシストロビン		297																						297
445	クレンキシムメチル		509																						509
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	1.1																							1.1
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	164																							164
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		170																						170
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	16																							16
453	モリブデン及びその化合物	2.1																				134	1.1		137
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1.3																							1.3
455	モルホリン	88																				316			404
456	りん化アルミニウム		550																						550
457	ジクロロボス			845																					845
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)																					0.15			0.15
460	りん酸トリトリル	2.2																							2.2
461	りん酸トリフェニル	14																				25			38
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.0001																				0.0008			0.001
	合計	755,910	2,023,360	4,604	12,837	254,747	0	717,020	68,713	20,309	9,503	1,133,425	11,755	33,758	14,394	1,296	0	2,140	55,044	729	0	75,911	2,984	1,536	5,199,245