総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度: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)																							
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	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	27	2.0																			7.5	21	400	458
2	アクリルアミド	1.2																				0.087			1.3
3	アクリル酸エチル	6.9			350																				357
4	アクリル酸及びその水溶性塩	25																				0.066			25
5	アクリル酸2－(ジメチルアミノ)エチル				350																				350
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0.24																				0.0007			0.24
7	アクリル酸ノルマルーブチル	74																				0.021			74
8	アクリル酸メチル	0.030			350																	0.002			350
9	アクリロニトリル	0.057									177											0.007			177
10	アクロレイン									94	571	4,523	19	618	33	98									5,956
11	アジ化ナトリウム	0.18																							0.18
12	アセトアルデヒド	0.008								435	3,138	24,379	101	2,626	203	131						0.001		171	31,182
13	アセトニトリル	154	18																			84			256
14	アセトンシアノヒドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2，2'－アゾビスイソブチロニトリル	0.001																				0.0005			0.002
17	オルトーアニシジン																								
18	アニリン	0.11																				0.017			0.13
19	1－アミノ－9，10－アントラキノン																								
20	2－アミノエタノール	535						71,922														20,519			92,976
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		201	46																					247
23	パラーアミノフェノール																								
24	メターアミノフェノール																								
25	メトリブジン		108																						108
26	3－アミノ－1－プロペン																								
27	メタミトロン																								
28	アリルアルコール																								
29	1－アリルオキシ－2，3－エポキシプロパン		12																						12
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。)	720	4,133	149				148,396														20,468			173,866
31	アンチモン及びその化合物	74																				103		6.7	184
32	アントラセン																								
33	石綿															3.4									3.4
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	イソプレン										4,972														4,972
37	ビスフェノールA																					1.6			1.6
38	2，2'－{イソプロピリデンビス[(2，6－ジブロモ－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		5,875																						5,875
42	2－イミダゾリジンチオン	4.2																							4.2
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0004																						0.048	0.048
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		21																						21
47	ブタミホス		3,026																						3,026
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		8,873																						8,873
50	モリネート		648																						648
51	2－エチルヘキサン酸	112																				0.66			112
52	アラニカルブ		1,120																						1,120
53	エチルベンゼン	120,191	37,130	112		57,578				631		69,339	1,170	708	2,253	33						29		24	289,199
54	ホスチアゼート		650																						650
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	1,224																				30			1,254
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2,056																				0.47			2,057
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	128																				0.13			128
59	エチレンジアミン	0.038																				0.001			0.039
60	エチレンジアミン四酢酸	10						92														107			209
61	マンネブ		250																						250
62	マンコゼブ		12,466																						12,466
63	ジクアトジブロミド		5,279																						5,279
64	エトフェンプロックス		1,026	79																					1,105

総括表10　排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果（令和元年度：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)																							
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	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	0.098																							0.098
66	1，2－エポキシブタン																								
67	2，3－エポキシ－1－プロパノール																								
68	酸化プロピレン	0.051																							0.051
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		116																						116
71	塩化第二鉄	0.56																							0.56
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	0.16																				0.0001			0.16
74	パラ－オクチルフェノール	0.75																							0.75
75	カドミウム及びその化合物	0.022																				0.012	15	5.0	20
76	イプシロン－カプロラクタム	1.8																				1.4			3.2
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	169,938	43,460	439	860	119,996				3,229		273,964	3,693	4,094	5,338	131						21		125	625,285
81	キノリン	0.00007																							0.00007
82	銀及びその水溶性化合物	27																				11		1.0	39
83	クメン	1,723										1,485										2.4			3,210
84	グリオキサール																								
85	グルタルアルデヒド	54																				0.54			55
86	クレゾール	0.006		113																		0.0006			113
87	クロム及び三価クロム化合物	14		0.052																		3.9	57	9.1	84
88	六価クロム化合物	4.8																							4.8
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		1,223																						1,223
91	シアナジン		638																						638
92	トルフェンピラド		771																						771
93	メトラクロール		5,425																						5,425
94	塩化ビニル																						0.99		0.99
95	フルアジナム		2,265																						2,265
96	ジフェノコナゾール		127																						127
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		2,626																						2,626
101	アラクロール		3,524																						3,524
102	1－クロロ－2，4－ジニトロベンゼン																								
103	HCFC－142b																		5,235						5,235
104	HCFC－22																		44,504						44,504
105	HCFC－124																								
106	HCFC－133																								
107	CFC－13																								
108	メコプロップ		6,683																						6,683
109	オルトークロロトルエン																								
110	パラークロロトルエン																								
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		648																						648
114	インダノファン		4.7																						4.7
115	フェントラザミド		1,098																						1,098
116	ヘキシチアゾクス		40																						40
117	テブコナゾール		419	3.7																					423
118	ミクロブタニル		28																						28
119	フェンブコナゾール		46																						46
120	オルトークロロフェノール																								
121	パラークロロフェノール																								
122	2－クロロプロピオン酸																								
123	塩化アリル																								
124	クミルロン		164																						164
125	クロロベンゼン	206	3,626																			14		10	3,856
126	CFC－115																								
127	クロロホルム	220																1,356				135		11	1,721
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（令和元年度：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）																							
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	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	58		0.041																		123		0.68	181
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,818																				0.009			1,818
134	酢酸ビニル	858			350																	2.0			1,210
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		4.0																						4.0
138	ジクロシメット																								
139	トラロメトリン		8.4	15																					24
140	フェンプロパトリン		75	4.6																					80
141	シモキサニル		186																						186
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。）	45									227														272
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		1,265																						1,265
148	カフェンストロール		1,345																						1,345
149	四塩化炭素	0.15																							0.15
150	1，4－ジオキサン	34																						15	49
151	1，3－ジオキソラン																								
152	カルタップ		4,824																						4,824
153	テトラメトリン			504																					504
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	9.8																				3.1			13
156	ジクロロアニリン																								
157	1，2－ジクロロエタン	38																				0.39			39
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																								
161	CFC－12																		8,453						8,453
162	プロピザミド		408																						408
163	CFC－114																								
164	HCFC－123																		1,534						1,534
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	イプロジオン		2,160																						2,160
169	ジウロン		968																						968
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		168	40																					207
172	オキサジクロメホン		875																						875
173	ビンクロゾリン																								
174	リニュロン		1,921																						1,921
175	2，4－D		7,489																						7,489
176	HCFC－141b																		13,933						13,933
177	HCFC－21																								
178	1，2－ジクロロプロパン																							16	16
179	D－D		393,491																						393,491
180	3，3’－ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.50		781					107,240													0.004		40	108,061
182	ピラゾキシフェン		470																						470
183	ピラゾレート		4,050																						4,050
184	ジクロベニル		9,373																						9,373
185	HCFC－225																		21,261						21,261
186	塩化メチレン	47,254																				29			47,283
187	ジチアノン		1,638																						1,638
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	0.005																							0.005
191	イソプロチオラン		2,636																						2,636
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオメトン																								
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(令和元年度: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)																							
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	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		327																						327
196	メチダチオン		744																						744
197	マラソン		10,544																						10,544
198	ジメトエート																								
199	CIフルオレスセント260																					29			29
200	ジニトロトルエン																								
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	2.3																							2.3
204	ジフェニルエーテル																								
205	1，3－ジフェニルグアニジン																								
206	カルボスルファン		93																						93
207	2，6－ジーターシャリーブチル－4－クレゾール	6.2	184	19																		0.038			209
208	2，4－ジーターシャリーブチルフェノール																								
209	ジブロモクロロメタン																	590				189			779
210	2，2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド																								
211	ハロン－2402																								
212	アセフェート		15,008																						15,008
213	N，N－ジメチルアセトアミド	159	56																			0.35			215
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	0.008																							0.008
217	チオシクラム		700																						700
218	ジメチルアミン	2.4																				0.004			2.4
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	ベンフラカルブ		559																						559
222	フェノチオカルブ																								
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	144						33,994														119			34,257
225	トリクロルホン		650	6.2																					656
226	1，1－ジメチルヒドラジン																								
227	パラコート		3,430																						3,430
228	3，3'－ジメチルビフェニル－4，4'－ジイル＝ジイソシアネート																								
229	チオファネートメチル		7,790																						7,790
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	オルトートリジン																								
232	N，N－ジメチルホルムアミド	27,404																							27,404
233	フェントエート		1,638																						1,638
234	臭素	0.11																							0.11
235	臭素酸の水溶性塩	0.0003																							0.0003
236	アイオキシニル		690																						690
237	水銀及びその化合物	1.1																					31		32
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	6.4																							6.4
240	スチレン	4,068			0.14	172				436		13,457	609	765	1,265										20,771
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	0.006																				0.0009			0.007
243	ダイオキシン類																			847					847
244	ダゾメット		292,685																						292,685
245	チオ尿素	0.0003																				0.0008			0.001
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジノン		12,540	0.94																					12,541
249	クロルピリホス		777																						777
250	イソキサチオン		1,164																						1,164
251	フェニトロチオン		17,588	180																					17,768
252	フェンチオン			96																					96
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス																								
255	デカブロモジフェニルエーテル	2.1																							2.1
256	デカン酸			4.1																					4.1
257	デカノール		34	0.007																					34
258	ヘキサメチレンテトラミン	2.7	242																			0.21			245

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果（令和元年度：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)																							
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	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	16																							16
260	クロロタロニル		10,732																						10,732
261	フサライド		440																						440
262	テトラクロロエチレン	4,333																				2.8		18	4,353
263	CFC－112																								
264	2，3，5，6－テトラクロロ－パラ－ベンゾキノン																								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	テフルトリン		470																						470
267	チオジカルブ		316																						316
268	チウラム	16	4,090																						4,106
269	イソフィトール																								
270	テレフタル酸	0.001																				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。）	11	60																			11	19	27	129
273	ノルマルードデシルアルコール	0.30	93																			0.00003			93
274	ターシャリードデカンチオール																								
275	ドデシル硫酸ナトリウム	293	229	0.069				54,569														6,605			61,695
276	テトラエチレンペンタミン	3.4																				8.7			12
277	トリエチルアミン	389																				209			598
278	トリエチレンテトラミン	5.7																				36			41
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	13,103																				3.2		25	13,132
282	トリクロロ酢酸	1.7																				3.1			4.8
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		924,413																						924,413
286	トリクロピル		705																						705
287	2，4，6－トリクロロフェノール																								
288	CFC－11																		13,655						13,655
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		4,092																						4,092
294	2，4，6－トリブロモフェノール																								
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	34,504	340	457						473		34,597		448								47		450	71,316
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	14,306	66	124		17,158				665		21,347	428	961	817							21		44	55,937
298	トリレンジイソシアネート	4.0																							4.0
299	トルイジン	0.026																							0.026
300	トルエン	257,397	34	1.5	8,941	83,044				5,978	1,094	471,608	5,515	6,545	7,945	98						203		5.6	848,409
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	3,587	530	1.0					1,344			222										21			5,705
303	1，5－ナフタレンジイル＝ジイソシアネート																								
304	鉛	0.084																							0.084
305	鉛化合物	9.6																				7.1	50	24	91
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	0.001																				16			16
309	ニッケル化合物	5.0																				521	18	28	572
310	ニトリロ三酢酸																								
311	オルトーニトロアニソール																								
312	オルトーニトロアニリン																								
313	ニトログリセリン																								
314	パラーニトロクロロベンゼン																								
315	オルトーニトロトルエン																								
316	ニトロベンゼン	0.51																							0.51
317	ニトロメタン	0.092																							0.092
318	二硫化炭素	0.57																				0.017			0.59
319	ノルマルーノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.025		0.20																					0.23
321	バナジウム化合物	0.11																				36		1.2	38

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度: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)																							
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	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	49																				33			82
323	シメトリン		317																						317
324	1, 3－ビス[(2, 3－エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																								
325	オキシン銅		6,445																						6,445
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	2.8	2,784																			1.5			2,788
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	14																				0.012			14
331	カズサホス		312																						312
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																				0.0000002	5.7	1.5	7.2
333	ヒドラジン	3.2																							3.2
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	ヒドロキノン	4.1																				3.0			7.1
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	0.79																				0.10			0.89
343	カテコール																								
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																								
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	75																				0.055	19		94
350	ペルメトリン		774	146																					920
351	1, 3－ブタジエン									255	668	14,959	156	785	254	131									17,208
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	30	23			616																			668
355	フタル酸ビス(2－エチルヘキシル)	337																				11			348
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	10																							10
357	ブプロフェジン		250																						250
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		3,400																						3,400
361	シハロホップブチル		1,256																						1,256
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアゾン		336																						336
364	フェンピロキシメート		39																						39
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	0.76																				0.007			0.76
369	プロパルギット		120																						120
370	ピリダベン		40																						40
371	テブフェンピラド		40																						40
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	58																							58
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	4,710																					2,281		6,991
375	2－ブテナール																								
376	ブタクロール		1,384																						1,384
377	フラン																								
378	プロピネブ		5,110																						5,110
379	2－プロピン－1－オール																								
380	ハロン－1211																								
381	ブロモジクロロメタン																	701				92			792
382	ハロン－1301																		60						60

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果（令和元年度：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)																							
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	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		5,878																						5,878
384	1－ブロモプロパン	9,491																							9,491
385	2－ブロモプロパン																								
386	臭化メチル																								
387	酸化フェンブタスズ																								
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	13						1,652														114			1,780
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	1.1																							1.1
392	ノルマル－ヘキサン	43,944			1,853					2,728		92,207		2,586								0.24		50	143,368
393	ベタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																								
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	8.3																							8.3
396	PFOS																								
397	ベンジリジン＝トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.009																							0.009
399	ベンズアルデヒド	0.004								147		6,435	95	410	169	33						0.00002			7,288
400	ベンゼン	2,742	7.5							5,011	546	95,769	1,650	6,493	2,476	131						0.99		137	114,963
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物																								
402	メフェナセット		2,333																						2,333
403	ベンゾフェノン	0.009																				0.001			0.010
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	276	25	25																					326
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。)	2,195	21,424	24				510,227														8,630			542,500
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	197	8,266	2.7				1,215														13			9,694
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	211	43,061					115,578														10,583			169,433
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2,945	19,764	44				2,318														201			25,272
411	ホルムアルデヒド	23,678			354					1,654	822	55,446	300	11,686	631	392						1,490	548	49	97,050
412	マンガン及びその化合物	2.9																				0.81	4.2	14	22
413	無水フタル酸	1.2																				0.0008			1.2
414	無水マレイン酸	0.010																				0.00004			0.010
415	メタクリル酸	61																				0.94			62
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	0.032																				0.018			0.050
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	1,031			178																	7.1			1,216
421	4－メチリデンオキセタン－2－オン																								
422	フェリムゾン		540																						540
423	メチルアミン	0.0004																				0.0009			0.001
424	メチル＝イソチオシアネート		23,040																						23,040
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		2,235	181																					2,416
428	フェノブカルブ		400	299																					699
429	ハロスルフロンメチル		265																						265
430	インドキサカルブ		300																						300
431	アゾキシストロビン		2,738																						2,738
432	アミトラズ		60																						60
433	カーバム		850																						850
434	オキサミル		116																						116
435	ピリミノバックメチル		47																						47
436	アルファーメチルスチレン																								
437	3－メチルチオプロパナール																								
438	メチルナフタレン	11	448	0.90																		0.0004			459
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	0.20																				0.021			0.22
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		60																						60

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度: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)																							
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	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		2,759																						2,759
444	トリフロキシストロビン		253																						253
445	クレソキシムメチル		709																						709
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																								
448	メチレンビス(4, 1－フェニレン)＝ジイソシアネート	32																				0.038			32
449	フェンメディファム																								
450	ピリブチカルブ		151																						151
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	30																							30
453	モリブデン及びその化合物	3.1																				132		1.3	137
454	2－(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.44																							0.44
455	モルホリン	28																				22			49
456	りん化アルミニウム		495																						495
457	ジクロルボス			935																					935
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)																					0.088			0.088
460	りん酸トリトリル	3.5																							3.5
461	りん酸トリフェニル	23																				26			50
462	りん酸トリ－ ノルマル－ ブチル																								
合　　計		799,653	2,060,396	4,836	13,586	278,564	0	939,963	108,584	21,734	12,215	1,179,736	13,735	38,724	21,382	1,180	0	2,647	108,635	847	0	71,150	3,070	1,710	5,681,500