

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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 漁網汚染剤	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	15																				1.5	8.7	77	101
2	アクリルアミド	0.36																				0.032			0.39
3	アクリル酸エチル	1.6			145																				146
4	アクリル酸及びその水溶性塩	5.3																				0.016			5.3
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				145																				145
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.050																				0.0002			0.050
7	アクリル酸ノルマルブチル	33																				0.075			33
8	アクリル酸メチル	0.013			145																	0.0009			145
9	アクリロニトリル	0.025									72											0.004			73
10	アクロレイン									46	234	2,346	18	173	3.2										2,820
11	アジ化ナトリウム	0.073																							0.073
12	アセトアルデヒド	0.003								218	1,286	11,774	97	731	20							0.0006		32	14,158
13	アセトニトリル	58	90																			41			189
14	アセトニシアニドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.0003																				0.0001			0.0004
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.048																				0.009			0.057
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	163						23,977														10,567			34,706
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		39	23																					62
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		118																						118
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。)	256	2,722	57				50,685														10,313			64,033
31	アンチモン及びその化合物	35																				64		1.5	100
32	アントラセン																								
33	石綿															0.078									0.078
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	0.72																							0.72
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										2,038														2,038
37	ビスフェノールA																					0.69			0.69
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		280																						280
41	フルトラニル		40																						40
42	2-イミダゾリジンチオン	1.4																							1.4
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.005	0.006
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		7.0																						7.0
47	ブタミホス		260																						260
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		1,473																						1,473
50	モリネート		64																						64
51	2-エチルヘキサ酸	26																				0.16			26
52	アラニカルブ		200																						200
53	エチルベンゼン	46,414	9,322	44		28,402				404		38,693	1,119	175	220							13		4.5	124,811
54	ホスチアゼート		50																						50
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	911																							933
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	696																				22			696
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	51																				0.025			51
59	エチレンジアミン	0.017																				0.052			0.017
60	エチレンジアミン四酢酸	2.2						30														0.0006			0.017
61	マンネブ																					44			77
62	マンコゼブ		11,003																						11,003
63	ジクアトジプロミド		694																						694
64	エトフェンブロックス		199	32																					230

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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	0.033																							0.033	
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	0.022																								0.022
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		26																							26
71	塩化第二鉄	0.26																								0.26
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	0.070																				0.00007				0.070
74	パラ-オクチルフェノール	0.24																								0.24
75	カドミウム及びその化合物	0.011																				0.007	6.1	1.2		7.4
76	イブシロン-カプロラクタム	1.4																				1.2				2.5
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	65,072	12,328	173	389	59,959				2,084		152,992	3,302	968	521								9.5	23	297,820	
81	キノリン	0.00003																								0.00003
82	銀及びその水溶性化合物	14																				5.8		0.26		20
83	クメン	425										832										0.70				1,257
84	グリオキサール																									
85	グルタルアルデヒド	39																				0.007				39
86	クレゾール	0.003		41																		0.0004				41
87	クロム及び三価クロム化合物	8.0		0.026																		1.1	23	2.5		35
88	六価クロム化合物	1.2																								1.2
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		250																							250
91	シアナジン		42																							42
92	トルフェンピラド		180																							180
93	トラクロール		321																							321
94	塩化ビニル																						0.50			0.50
95	フルアジナム		568																							568
96	ジフェノコナゾール		21																							21
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		454																							454
101	アラクロール		471																							471
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																									2,228
104	HCFC-22																									20,510
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		388																							388
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		157																							157
114	インダノフェン		2.3																							2.3
115	フェントラザミド		125																							125
116	ヘキシチアゾクス		10																							10
117	テブコナゾール		1,774	1.8																						1,776
118	ミクロブタニル		4.0																							4.0
119	フェンブコナゾール		418																							418
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																									
125	クロロベンゼン	91	441																				7.2	1.9		541
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	94																372				63		2.0	532	
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19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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]

物質番号	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	12		0.021																					
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	657																							40
134	酢酸ビニル	367			158																				0.13
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																								0.004
136	サリチルアルデヒド																								0.61
137	シアナミド		4,403																						
138	ジクロシメット		3.0																						
139	トラロメリン		38	5.7																					
140	フェンプロパトリン			1.6																					
141	シモキサニル		264																						
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。)	9.6									93														
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		86																						
148	カフェンストール		519																						
149	四塩化炭素	0.067																							
150	1, 4-ジオキサソラン	8.0																							
151	1, 3-ジオキサソラン																								2.7
152	カルタップ		3,220																						
153	テトラトリン			179																					
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	2.9																							1.0
156	ジクロロアニリン																								
157	1, 2-ジクロロエタン	8.1																							
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																								
161	CFC-12																								3,550
162	プロピザミド		432																						
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																								725
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		518																						
169	ジウロン		15																						
170	テトラコナゾール																								
171	プロピコナゾール		43	20																					
172	オキサジクロメホン		328																						
173	ピンクロゾリン																								
174	リニユロン		203																						
175	2, 4-D		202																						
176	HCFC-141b																								5,899
177	HCFC-21																								
178	1, 2-ジクロロプロパン																								3.0
179	D-D		22,869																						
180	3, 3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.24		286					45,048																0.002
182	ピラゾキシフェン																								
183	ピラゾレート		390																						
184	ジクロベニル		472																						
185	HCFC-225																								2,148
186	塩化メチレン	15,241																							11
187	ジチアノ		3,864																						
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	0.002																							
191	イソプロチオラン		336																						
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19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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 棄物焼 却施設	合計
195	プロチオホス		45																						45
196	メチダチオン		3,360																						3,360
197	マラソン		1,055																						1,055
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	0.76																							0.76
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		13																						13
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレ ゾール	1.6	15	6.7																		0.013			23
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																	165				96			261
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		390																						390
213	N, N-ジメチルアセトアミド	35																				0.089			35
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	0.004																							0.004
217	チオシクロム		50																						50
218	ジメチルアミン	0.51																					0.0009		0.51
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		105																						105
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	61						11,622														58			11,741
225	トリクロロホン		300	2.4																					302
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		450																						450
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		1,446																						1,446
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	10,231																							10,231
233	フェントエート		164																						164
234	臭素	0.049																							0.049
235	臭素酸の水溶性塩	0.0001																							0.0001
236	アイオキシニル		90																						90
237	水銀及びその化合物	0.45																					13		13
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	2.3																							2.3
240	スチレン	1,525			0.061	94				275		7,673	591	190	124										10,472
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																				0.0005			0.003
243	ダイオキシン類																						311		311
244	ダゾメット		17,756																						17,756
245	チオ尿素	0.0001																				0.0004			0.0005
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		1,021	0.36																					1,021
249	クロルピリホス		1,425																						1,425
250	イソキサチオン		140																						140
251	フェニトロチオン		6,893	69																					6,962
252	フェンチオン			37																					37
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス																								
255	デカプロモジフェニルエーテル	1.7																							1.7
256	デカン酸			2.0																					2.0
257	デカノール			0.002																					0.002
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.85	241																				0.079		242

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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	5.0																							5.0	
260	クロロタロニル		2,227																						2,227	
261	フサライド		30																						30	
262	テトラクロロエチレン	2,022																				1.4		3.4	2,026	
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		8.0																						8.0	
267	チオジカルブ		395																						395	
268	チウラム	4.9	10,540																						10,545	
269	イソフイール																									
270	テレフタル酸	0.0002																				0.0002			0.0004	
271	テレフタル酸ジメチル																									
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3.9	12																			2.5	7.8	5.0	31	
273	ノルマル-ドデシルアルコール	0.063	218																			0.000008			218	
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	92	88	0.024				18,558															3,387		22,124	
276	テトラエチレンペンタミン	1.4																							5.2	
277	トリエチルアミン	88																							143	
278	トリエチレンテトラミン	1.6																							17	
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	4,224																					1.2	4.7	4,230	
282	トリクロロ酢酸	0.71																					1.5		2.3	
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		4,052																						4,052	
286	トリクロピル		130																						130	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																			5,733					5,733	
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		496																						496	
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	13,057	691	228						310		18,588		98									21	84	33,076	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,394	352	62		10,504				427		11,954	409	231	80							9.3		8.2	29,431	
298	トリレンジイソシアネート	1.5																							1.5	
299	トルイジン	0.012																							0.012	
300	トルエン	108,600	2.2	0.74	3,941	44,910				3,880	448	260,115	4,895	1,516	776							100	1.0	429,185		
301	トルエンジアミン																									
302	ナフタレン	1,121	67	0.50					564			93											7.7		1,854	
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																									
304	鉛	0.029																							0.029	
305	鉛化合物	3.0																					1.2	21	6.3	31
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.057																							0.057	
307	二塩酸化ジルコニウム																									
308	ニッケル	0.0005																							0.0009	
309	ニッケル化合物	2.5																					0.0004		273	
310	ニトリロ三酢酸																						258	6.8	6.0	
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	0.22																							0.22	
317	ニトロメタン	0.040																							0.040	
318	二硫化炭素	0.29																							0.30	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	ノニルフェノール	0.005		0.10																					0.11	
321	バナジウム化合物	0.048																						18	0.26	18

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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	37																				27			64	
323	シメトリン		84																							84
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		2,480																							2,480
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	0.87	672																			0.51				673
329	ポリカーバメート																									
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	4.5																				0.004				4.5
331	カズサホス		9.0																							9.0
332	砒素及びその無機化合物	0.00001																				9.5E-08	2.3	0.30		2.6
333	ヒドラジン	0.70																								0.70
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	1.2																				1.0				2.2
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	0.35																				0.057				0.41
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	24																				0.021	4.0			28
350	ベルメトリン		702	62																						764
351	1, 3-ブタジエン									151	274	8,413	145	209	25											9,218
352	フタル酸ジアルル																									
353	フタル酸ジエチル																									
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	7.4	19			236																				263
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	114																				5.9				120
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	3.2																								3.2
357	プロフェジン		1,735																							1,735
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		7,015																							7,015
361	シハロホップチル		171																							171
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		328																							328
364	フェンピロキシメート		74																							74
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	0.17																				0.002				0.17
369	プロパルギット																									
370	ピリダベン		20																							20
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	17																								17
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	1,995																					938			2,933
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		755																							755
377	フラン																									
378	プロピネブ		1,540																							1,540
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																	72				12				83
382	ハロン-1301																									

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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]

物質番号	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		894																					894	
384	1-ブロモプロパン	3,383																						3,383	
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	4.6						564													60			628	
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	0.26																						0.26	
392	ノルマル-ヘキサン	18,150			700					1,786		51,166			568						0.12		9.3	72,380	
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	4.9																						4.9	
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.004																						0.004	
399	ベンズアルデヒド	0.002								88		3,640		90		108						0.00001		3,942	
400	ベンゼン	1,148	0.74							3,239	224	54,208	1,380	1,522		242						0.47	26	61,990	
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		115																					115	
403	ベンゾフェノン	0.003																				0.0006		0.003	
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	76	5.0	9.3																				90	
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。)	1,217	6,959	9.5				175,197														4,540		187,922	
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	116	1,657	1.0				437														8.1		2,219	
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	142	5,870					39,571														5,295		50,878	
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,359	3,472	17				816														100		5,764	
411	ホルムアルデヒド	9,305			128					777	337	26,878	291	3,276		62						235	225	9.3	41,524
412	マンガン及びその化合物	1.2																				0.057	1.7	2.6	5.6
413	無水フタル酸	0.39																				0.0003		0.39	
414	無水マレイン酸	0.005																				0.00002		0.005	
415	メタクリル酸	25																				0.54		26	
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	0.007																				0.004		0.011	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	426			65																	3.4		494	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		65																					65	
423	メチルアミン	0.0002																				0.0005		0.0007	
424	メチル=イソチオシアネート		5,760																					5,760	
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		105	64																				169	
428	フェノプロカルブ			130																				130	
429	ハロスルフロメチル		29																					29	
430	インドキサカルブ		25																					25	
431	アゾキシストロビン		836																					836	
432	アミラズ																								
433	カーバム		750																					750	
434	オキサミル		34																					34	
435	ピリミノバックメチル		5.5																					5.5	
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	2.2	121	0.45																		0.00009		123	
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	0.059																				0.006		0.066	
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19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:山梨県)[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		182																						182
444	トリフロキシストロピン		153																						153
445	クレソキシムメチル		250																						250
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	13																				0.018			13
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		306																						306
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	9.5																							9.5
453	モリブデン及びその化合物	1.5																					68	0.44	70
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.14																							0.14
455	モルホリン	7.5																					5.2		13
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロロボス			355																					355
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)																								
460	りん酸トリトリル	0.97																							0.97
461	りん酸トリフェニル	17																						22	40
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																								
合計		314,819	180,356	1,923	5,815	144,105	0	321,458	45,612	13,685	5,007	649,367	12,336	9,766	2,089	0	0	609	40,793	311	0	35,628	1,257	326	1,784,951