

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。

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2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
1	亜鉛の水溶性化合物	12																				1.2	8.8	67	89
2	アクリルアミド	0.34																				0.020			0.36
3	アクリル酸エチル	2.4			136																	0.007			139
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4.4																				0.009			4.4
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				136																				136
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.040																				0.0001			0.040
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	28																				0.12			28
8	アクリル酸メチル	0.014			136																	0.0004			136
9	アクリロニトリル	0.026									60											0.003			60
10	アクロレイン									39	195	2,213	16	154	2.9										2,619
11	アジ化ナトリウム	0.070																							0.070
12	アセトアルデヒド	0.003								187	1,073	10,651	84	653	18							0.0008		33	12,698
13	アセトニトリル	56	105																			16			177
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	0.0002																				0.0001			0.0003
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.055																				0.005			0.061
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	140						24,680														10,873			35,693
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		34	18																					52
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	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		116																						116
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。)	255	2,067	56				50,487														8,300			61,166
31	アントラモン及びその化合物	25																				86	1.5		112
32	アントラセン																								
33	石綿															0.076									0.076
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	0.68																							0.68
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										1,699														1,699
37	ビスフェノールA																					0.61			0.61
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	ピフェナゼート		260																						260
41	フルトラニル		40																						40
42	2-イミダゾリジンチオン	0.46																							0.46
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.012	0.012
45	エタンチオール																								
46	キサロホップエチル		28																						28
47	ブタミホス		150																						150
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		1,360																						1,360
50	モリネート		72																						72
51	2-エチルヘキササン酸	33																				0.16			33
52	アラニカルブ		200																						200
53	エチルベンゼン	41,564	7,743	45		27,908				385		37,591	969	161	196							13	4.6		116,580
54	ホスチアゼート		35																						35
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	885																				97			983
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	596		5.5																		0.047			602
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	43																				0.085			43
59	エチレンジアミン	0.016																				0.0004			0.016
60	エチレンジアミン四酢酸	1.8						13														48			62
61	マンネブ																								
62	マンコゼブ		9,215																						9,215
63	ジクアトジプロミド		592																						592

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。

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2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)																						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
64	エトフェンプロックス		<u>232</u>	32																				264
65	エビクロロヒドリン	0.034																						0.034
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	0.023																						0.023
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		<u>23</u>																					23
71	塩化第二鉄	0.25																						0.25
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	0.073																			0.00003			0.073
74	パラ-オクチルフェノール	0.081																						0.081
75	カドミウム及びその化合物	0.011																			0.006	6.2	0.44	6.7
76	イブシロン-カプロラクタム	1.1																			0.97			2.0
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	56,305	<u>10,135</u>	178	337	58,589				1,989		148,479	2,910	911	463							9.2	24	280,328
81	キノリン	0.00005																						0.00005
82	銀及びその水溶性化合物	15																			7.9		0.19	23
83	クメン	477											812								0.37			1,289
84	グリオキサール																							
85	グルタルアルデヒド	38																			0.17			38
86	クレゾール	0.003		39																	0.0003			39
87	クロム及び三価クロム化合物	6.6		0.017																	1.6	24	1.2	33
88	六価クロム化合物	1.0																						1.0
89	クロロアニリン																							
90	アトラジン		<u>222</u>																					222
91	シアナジン		<u>84</u>																					84
92	トルフェンピラド		<u>150</u>																					150
93	メトラクロール		<u>320</u>																					320
94	塩化ビニル																					0.45		0.45
95	フルアジナム		<u>337</u>																					337
96	ジフェノコナゾール		<u>21</u>																					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		<u>377</u>																					377
101	アラクロール		<u>304</u>																					304
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン																							
103	HCFC-142b																			2,233				2,233
104	HCFC-22																			11,769				11,769
105	HCFC-124																							
106	HCFC-133																							
107	CFC-13																							
108	メコプロップ		<u>458</u>																					458
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		<u>108</u>																					108
114	インダノファン																							
115	フェントラザミド		<u>351</u>																					351
116	ヘキシチアゾクス																							
117	テブコナゾール		<u>1,750</u>	1.4																				1,751
118	マイクロブタニル																							
119	フェンブコナゾール		<u>506</u>																					506
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	クミロン																							
125	クロロベンゼン	81	<u>294</u>																			7.2	2.0	384
126	CFC-115																							
127	クロロホルム	104																			306	300	2.0	711
128	塩化メチル																							
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																							
130	MCP																							
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン																							

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。

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2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)																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
132	コバルト及びその化合物	8.1		0.023																	52		0.11	60
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	553																			0.004			553
134	酢酸ビニル	368			112																2.8			483
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		3,527																					3,527
138	ジクロシメット																							
139	トラロメリン		41	3.3																				44
140	フェンプロパトリン			1.1																				1.1
141	シモキサニル		330																					330
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。)	6.0								77														84
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		81																					81
148	カフェンストロール		162																					162
149	四塩化炭素	0.070																						0.070
150	1,4-ジオキサソラン	7.1																				2.8		9.9
151	1,3-ジオキサソラン																							
152	カルタップ		3,310																					3,310
153	テトラメトリン			190																				190
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	0.93																			9.4			10
156	ジクロロアニリン																							
157	1,2-ジクロロエタン	8.7																			0.12			8.8
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																		3,443					3,443
162	プロピザミド		288																					288
163	CFC-114																							
164	HCFC-123																		515					515
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		498																					498
169	ジウロン	0.39	22																					22
170	テトラコナゾール																							
171	プロピコナゾール		54	18																				72
172	オキサジクロメホン		361																					361
173	ピンクロゾリン																							
174	リニューロン		156																					156
175	2,4-D		229																					229
176	HCFC-141b																		6,022					6,022
177	HCFC-21																							
178	1,2-ジクロロプロパン																					3.1		3.1
179	D-D		18,105																					18,105
180	3,3'-ジクロロベンジジン																							
181	ジクロロベンゼン	0.26		310				40,947													0.003		7.6	41,264
182	ピラゾキシフェン		20																					20
183	ピラゾレート		428																					428
184	ジクロベニル		397																					397
185	HCFC-225																		33					33
186	塩化メチレン	13,295																			9.9			13,305
187	ジチアノン		1,848																					1,848
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	0.003																						0.003
191	イソプロチオラン		396																					396
192	エディフェンホス																							
193	エチルチオメトン																							
194	ホサロン																							
195	プロチオホス		101																					101
196	メチダチオン		3,734																					3,734
197	マラソン		945																					945

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。  
 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2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)																						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
198	ジメエート																							
199	CIフルオレスセント260																							
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	0.26																						0.26
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		4.8																					4.8
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	0.86	17	6.8																		0.014		25
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																	158				207		365
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		510																					510
213	N,N-ジメチルアセトアミド	24																				0.094		25
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	チオンクラム																							
218	ジメチルアミン	0.33																				0.0009		0.33
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		70																					70
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	0.62						8,672														89		8,762
225	トリクロロホン		550	3.5																				553
226	1,1-ジメチルヒドラジン																							
227	バラコート		400																					400
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		1,192																					1,192
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	9,030																						9,030
233	フェントエート		108																					108
234	臭素	0.051																				0.0006		0.052
235	臭素酸の水溶性塩	0.0001																						0.0001
236	アイオキシニル		30																					30
237	水銀及びその化合物	0.46																				13		13
238	水素化テルフェニル																							
239	有機スズ化合物	1.6																						1.6
240	スチレン	1,481			0.080	46				261	7,386	510	176	110										9,970
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																			310				310
244	ダゾメット		8,975																					8,975
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	ダイアジノン		908	0.37																				908
249	クロルピリホス		1,425																					1,425
250	イソキサチオン		102																					102
251	フェニトロチオン		7,078	93																				7,171
252	フェンチオン			38																				38
253	プロフェノホス																							
254	イプロベンホス		34																					34
255	デカプロモジフェニルエーテル	1.9																						1.9
256	デカン酸			2.0																				2.0
257	デカノール			0.0005																				0.0005
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.39	218																			0.89		219
259	ジスルフィラム	1.7																						1.7
260	クロタロニル		2,518																					2,518
261	フサライド		224																					224
262	テトラクロロエチレン	1,227																				2.9	3.4	1,233
263	CFC-112																							

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。  
 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2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)																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
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		7.5																					7.5	
267	チオジカルブ		553																					553	
268	チウラム	1.6	9,950																					9,952	
269	イソフイトール																								
270	テレフタル酸	0.0001																			0.00003			0.0002	
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3.5	24																		2.2	8.0	6.5	44	
273	ノルマルドデシルアルコール	0.45	130																		0.00001			130	
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	77	85	0.060																		3,041		18,576	
276	テトラエチレンペンタミン	1.1																				3.9		5.0	
277	トリエチルアミン	76																				52		128	
278	トリエチレンテトラミン	1.4																				5.6		7.0	
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	1,775																				1.3	4.8	1,781	
282	トリクロロ酢酸	0.68																				1.7		2.4	
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		6,279																					6,279	
286	トリクロピル		144																					144	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																		5,780					5,780	
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	トリプチルアミン																								
293	トリフルラリン		453																					453	
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	11,870	408	263						297		18,079		95							19		86	31,116	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4,899	214	72		10,079				407		11,505	354	216	71						10		8.3	27,836	
298	トリレンジイソシアネート	1.4																						1.4	
299	トルイジン	0.012																				0.002		0.015	
300	トルエン	93,452	2.2	0.63	3,384	42,987				3,710	374	252,209	4,320	1,435	689						63		1.1	402,627	
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	989	65	0.012					494			94										8.4		1,649	
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート																								
304	鉛	0.024																						0.024	
305	鉛化合物	2.7																				1.1	21	5.6	30
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.059																						0.059	
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.0005																						0.0007	
309	ニッケル化合物	1.9																				0.0003		0.0007	
310	ニトリロ三酢酸																					260	6.1	3.2	271
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	0.048																						0.048	
318	二硫化炭素	0.32																						0.34	
319	ノルマルノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.004		0.12																				0.13	
321	バナジウム化合物	0.045																					18	0.15	18

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。

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2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)																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
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	30																				26			56	
323	シメトリン		83																							83
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		2,400																							2,400
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	0.29	512																			1.7				514
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	1.7																				0.42				2.1
331	カズサホス		12																							12
332	砒素及びその無機化合物	0.00001																				0.000001	2.4	0.32		2.7
333	ヒドラジン	0.67																								0.67
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	0.93																				0.85				1.8
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	ピフェニル																									
341	ピペラジン																									
342	ピリジン	0.38																				0.18				0.56
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			88																						88
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	21																				0.024	3.5			25
350	ベルメトリン		622	66																						689
351	1,3-ブタジエン									140	228	8,149	127	189	22											8,855
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	6.1	19			222																				247
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	111																				5.9				117
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2.8																								2.8
357	ブプロフェジン		2,040																							2,040
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		5,860																							5,860
361	シハロホップチル		139																							139
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		360																							360
364	フェンピロキシメート		108																							108
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	0.14																				0.036				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		30																							30
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	5.4																								5.4
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	1,049																						952		2,001
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		917																							917
377	フラン																									
378	プロピネブ		2,240																							2,240
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																							59		236
382	ハロン-1301																									
383	プロマシル		977																							977
384	1-プロモプロパン	2,242																								2,242

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。

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2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)																						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
385	2-プロモプロパン																							
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	2.0						265													91			358
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	0.51																						0.51
392	ノルマル-ヘキサン	17,518			560					1,713		49,186		549							0.089		9.4	69,536
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	4.0																						4.0
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								82		3,521	78	98	15						0.00007			3,794
400	ベンゼン	1,012	0.52							3,093	187	51,446	1,233	1,440	215						0.45		26	58,653
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		79																					79
403	ベンゾフェノン	0.002																			0.001			0.003
404	ペンタクロロフェノール																							
405	ほう素化合物	74	4.0	21																				99
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。)	802	6,774	7.9				174,742														3,966		186,292
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	52	1,765	0.98				294														8.3		2,120
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	20	6,149					32,334														6,468		44,971
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	650	3,480	20				616														72		4,838
411	ホルムアルデヒド	7,830			98					646	281	24,257	251	2,917	55						2,807	229	9.4	39,380
412	マンガ及びその化合物	1.1																			0.045	1.8	2.2	5.0
413	無水フタル酸	1.7																			0.001			1.7
414	無水マレイン酸	0.005																			0.000002			0.005
415	メタクリル酸	21																			0.40			21
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	0.006																				0.002		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	384			66																	2.4		453
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																							
422	フェリムゾン		238																					238
423	メチルアミン	0.0002																				0.0003		0.0005
424	メチル=イソチオシアネート		3,960																					3,960
425	イソプロカルブ																							
426	カルボフラン																							
427	カルバリル		85	77																				162
428	フェノブカルブ		10	126																				136
429	ハロスルフロメチル		104																					104
430	インドキサカルブ		30																					30
431	アゾキシストロビン		854																					854
432	アミラズ																							
433	カーバム		2,000																					2,000
434	オキサミル		7.2																					7.2
435	ピリミノバックメチル		5.8																					5.8
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	1.8	131	0.001																		0.00007		133
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	0.050																				0.20		0.25
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																							
443	メソミル		229																					229
444	トリフロキシストロビン		222																					222
445	クレンキシムメチル		344																					344
446	4, 4'-メチレンジアニリン																							

※例年より公表が遅れていた農薬要覧について、令和2農薬年度が利用可能となったことから、令和元農薬年度を用いて農薬の年間排出量推計データの更新を行った(更新箇所には下線を付した)。

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2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)																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
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	61																				0.012			61
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		174																						174
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	3.2																							3.2
453	モリブデン及びその化合物	1.5																				69	0.17		70
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.047																							0.047
455	モルホリン	6.1																				20			26
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロロボス			375																					375
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	0.66																							0.66
461	りん酸トリフェニル	17																				21			38
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.00008																							0.00008
合計		271,783	158,378	2,158	4,968	139,831	0	307,477	41,440	12,949	4,175	625,577	10,851	8,994	1,856	0	0	522	29,796	310	0	37,361	1,275	315	1,659,707