

※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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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	6.2	3.0																				12	17	198	237
2	アクリルアミド	0.88																					0.14			1.0
3	アクリル酸エチル	6.1			348																		0.052			354
4	アクリル酸及びその水溶性塩	12																					0.065			12
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				348																					348
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.11																					0.0007			0.11
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	37																					0.24			37
8	アクリル酸メチル	0.033			348																		0.003			348
9	アクリロニトリル	0.063									152												0.020			152
10	アクロレイン									95	489	5,239	19	480	4.0	105										6,432
11	アジ化ナトリウム	0.079																								0.079
12	アセトアルデヒド	0.006								468	2,689	26,623	98	2,033	25	140	68						0.004	78		32,223
13	アセトニトリル	130	18																				95			243
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	0.0005																					0.0008			0.001
17	オルト-アニシジン																									
18	アニリン	0.12																					0.031			0.15
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																									
20	2-アミノエタノール	253						31,664															35,875			67,793
21	クロリダゾン																									
22	フィプロニル		53	61																						114
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		250																							250
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		84																							84
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。)	202	5,157	141				75,246															26,330			107,077
31	アンチモン及びその化合物	26																					264	3.4		293
32	アントラセン																									
33	石綿																									
34	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	1.3																								1.3
35	イソブチルアルデヒド																									
36	イソブレン										4,260															4,260
37	ビスフェノールA																						2.1			2.1
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		780																							780
41	フルトラニル		1,682																							1,682
42	2-イミダゾリジンチオン	0.71																								0.71
43	イミノクタジン																									
44	インジウム及びその化合物	0.0003																						0.026		0.027
45	エタンチオール																									
46	キサロホップエチル		21																							21
47	ブタミホス		1,595																							1,595
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		3,132																							3,132
50	モリネート		464																							464
51	2-エチルヘキササン酸	82																					1.0			83
52	アラニカルブ		2,160																							2,160
53	エチルベンゼン	89,279	9,905	82		46,937				1,048		86,726	1,147	504	275	35						76		11	236,026	
54	ホスチアゼート		227																							227
55	エチレンイミン																									
56	エチレンオキシド	2,470																					722			3,193
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,339		19																			0.31			1,359
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	66																					0.40			66
59	エチレンジアミン	0.025																					0.002			0.026
60	エチレンジアミン四酢酸	2.3						16															150			169
61	マンネブ		3,825																							3,825
62	マンコゼブ		39,008																							39,008
63	ジクアトジプロミド		2,753																							2,753

※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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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		621	84																					704
65	エビクロロヒドリン	0.097																							0.097
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	0.047																							0.047
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		127																						127
71	塩化第二鉄	0.39																							0.39
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	0.18																			0.0002				0.18
74	パラ-オクチルフェノール	0.12																							0.12
75	カドミウム及びその化合物	0.028																			0.044	12	2.8		15
76	イブシロン-カプロラクタム	0.11																			0.26				0.37
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	122,457	15,108	325	808	96,593				5,424		342,385	3,778	2,835	652	140	40					55	57	590,656	
81	キノリン	0.0001																							0.0001
82	銀及びその水溶性化合物	35																				34	0.42	70	
83	クメン	1,329										1,875										2.8			3,207
84	グリオキサール																								
85	グルタルアルデヒド	124																				1.7			126
86	クレゾール	0.008		83																	0.002				83
87	クロム及び三価クロム化合物	5.5		0.061																	6.6	47	2.6		62
88	六価クロム化合物	1.4																							1.4
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		732																						732
91	シアナジン		261																						261
92	トルフェンピラド		1,272																						1,272
93	メトラクロール		815																						815
94	塩化ビニル																					0.67			0.67
95	フルアジナム		4,205																						4,205
96	ジフェノコナゾール		654																						654
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		3,150																						3,150
101	アラクロール		1,765																						1,765
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																				6,180				6,180
104	HCFC-22																				28,294				28,294
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メコプロップ		1,403																						1,403
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																								
114	インダノファン		51																						51
115	フェントラザミド		473																						473
116	ヘキシチアゾクス		20																						20
117	テブコナゾール		1,665	4.8																					1,670
118	マイクロブタニル		22																						22
119	フェンブコナゾール		103																						103
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		476																						476
125	クロロベンゼン	188	1,715																			45	4.7		1,953
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	229																			662		1,059	4.9	1,955
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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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	10		0.081																		159		0.25	170
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,210																				0.022			1,210
134	酢酸ビニル	585			265																	12			862
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		185																						185
138	ジクロシメット																								
139	トラロメリン		32	8.8																					41
140	フェンプロパトリン		351	2.4																					353
141	シモキサニル		258																						258
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。)	17									194														211
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		2,708																						2,708
148	カフェンストロール		262																						262
149	四塩化炭素	0.18																							0.18
150	1,4-ジオキサソラン	15																					6.7		22
151	1,3-ジオキサソラン																								
152	カルタップ		6,512																						6,512
153	テトラメトリン			430																					430
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	0.67																				15			16
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	24																				0.91			25
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																			9,289					9,289
162	プロピザミド		200																						200
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																			1,296					1,296
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		3,730																						3,730
169	ジウロン	0.90	200																						201
170	テトラコナゾール		62																						62
171	プロピコナゾール		79	63																					142
172	オキサジクロメホン		214																						214
173	ピンクロゾリン																								
174	リニューロン		1,934																						1,934
175	2,4-D		26																						26
176	HCFC-141b																			16,665					16,665
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																						7.4		7.4
179	D-D		53,279																						53,279
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.66		635					103,083													0.024	18		103,737
182	ピラゾキシフェン		562																						562
183	ピラゾレート		1,931																						1,931
184	ジクロベニル		3,675																						3,675
185	HCFC-225																			114					114
186	塩化メチレン	38,373																				78			38,452
187	ジチアノン		420																						420
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	0.006																							0.006
191	イソプロチオラン		1,236																						1,236
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		458																						458
196	メチダチオン		3,840																						3,840
197	マラソン		4,802																						4,802

※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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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	0.40																						0.40
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			72																				72
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	2.1	58	15																		0.086		76
208	2,4-ジ-ターシャリーブチルフェノール																							
209	ジプロモクロロメタン																		220			1,339		1,559
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		3,633																					3,633
213	N,N-ジメチルアセトアミド	65	7.0																			0.69		73
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	0.009																						0.009
217	チオンクラム		1,250																					1,250
218	ジメチルアミン	0.91																				0.007		0.91
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		735																					735
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						13,027														282		13,309
225	トリクロロホン		300	5.5																				306
226	1,1-ジメチルヒドラジン																							
227	パラコート		1,785																					1,785
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		20,521																					20,521
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	18,171																						18,171
233	フェントエート		1,524																					1,524
234	臭素	0.13																				0.004		0.13
235	臭素酸の水溶性塩	0.0001																						0.0001
236	アイオキシニル		150																					150
237	水銀及びその化合物	1.1																				25		26
238	水素化テルフェニル																							
239	有機スズ化合物	3.4																						3.4
240	スチレン	3,034			0.19	74				708	16,891	589	548	155										21,999
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																				0.003		0.010
243	ダイオキシン類																			855				855
244	ダゾメット		98,141																					98,141
245	チオ尿素	0.0001																				0.001		0.001
246	チオフェノール																							
247	ピラクロホス																							
248	ダイアジノン		9,714	0.59																				9,715
249	クロルピリホス		3,837																					3,837
250	イソキサチオン		372																					372
251	フェニトロチオン		11,342	149																				11,490
252	フェンチオン			63																				63
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	0.16																						0.16
256	デカン酸			7.0																				7.0
257	デカノール			0.001																				0.001
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.42	918																			2.6		921
259	ジスルフィラム	2.6																						2.6
260	クロタロニル		18,338																					18,338
261	フサライド		343																					343
262	テトラクロロエチレン	2,732																				16	8.3	2,756
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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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		117																					117
267	チオジカルブ		79																					79
268	チウラム	1.4	23,400																					23,401
269	イソフイトール																							
270	テレフタル酸	0.0004																			0.0001			0.0005
271	テレフタル酸ジメチル																							
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2.9	84																		61	16	14	177
273	ノルマルドデシルアルコール	1.3	252																		0.0001			253
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	64	489	0.14							23,915										9,748			34,216
276	テトラエチレンペンタミン	1.4																			12			13
277	トリエチルアミン	192																			365			558
278	トリエチレンテトラミン	1.8																			18			19
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	5,626																			12		12	5,649
282	トリクロロ酢酸	0.79																			4.4			5.2
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		209,910																					209,910
286	トリクロピル		88																					88
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																							
288	CFC-11																		15,995					15,995
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		2,471																					2,471
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	24,184	111	920						813	42,870		296								111		206	69,510
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	10,031	328	252		15,552				1,108	26,672	420	673	100							58		20	55,214
298	トリレンジイソシアネート		3.3																					3.3
299	トルイジン	0.030																			0.017			0.047
300	トルエン	182,830	12	2.2	8,230	80,864				10,128	938	582,429	5,645	4,468	971	105	35				331		2.6	876,990
301	トルエンジアミン																							
302	ナフタレン	2,362	331	0.043					1,247			363										56		4,358
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																							
304	鉛	0.057																						0.057
305	鉛化合物	6.4																			15	41	12	75
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.15																						0.15
307	二塩化酸化ジルコニウム																							
308	ニッケル	0.001																						0.68
309	ニッケル化合物	1.1																			1,355	12	8.2	1,376
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	0.39																						0.39
317	ニトロメタン	0.084																						0.084
318	二硫化炭素	0.77																						0.86
319	ノルマル-ノニルアルコール																							
320	ノニルフェノール	0.013		0.43																				0.45
321	バナジウム化合物	0.049																				64	0.48	64

※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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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	2.6																				5.0			7.6	
323	シメトリン		527																							527
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		17,320																							17,320
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	0.32	1,280																			4.9				1,285
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	2.0																				1.7				3.7
331	カズサホス		180																							180
332	砒素及びその無機化合物	0.00003																				0.000008	4.7	0.59		5.3
333	ヒドラジン	1.1																								1.1
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	1.1																				2.3				3.4
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	0.87																				1.2				2.1
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			306																						306
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	50																				0.15	11			61
350	ベルメトリン		578	173																						751
351	1,3-ブタジエン									372	573	18,730	157	590	31	140	92									20,685
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	17	144			818																				979
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	247																				56				303
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	8.0																								8.0
357	ブプロフェジン		2,190																							2,190
358	テブフェノジド		320																							320
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		10,340																							10,340
361	シハロホップチル		382																							382
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		376																							376
364	フェンピロキシメート		50																							50
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	0.38																				0.26				0.65
369	プロパルギット		4,740																							4,740
370	ピリダベン		20																							20
371	テブフェンピラド		130																							130
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	3.8																								3.8
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	1,228																						1,886		3,114
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		2,844																							2,844
377	フラン																									
378	プロピネブ		22,050																							22,050
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																							205		3,035
382	ハロン-1301																									
383	プロマシル		1,768																							1,768
384	1-プロモプロパン	6,346																								6,346

※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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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	2.2					461													298			761
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	1.4																					1.4
392	ノルマル-ヘキサン	42,383			1,486				4,688		112,437		1,706							0.61		23	162,722
393	ベタナフトール																						
394	ベリリウム及びその化合物																						
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0.95																					0.95
396	PFOS																						
397	ベンジリジン=トリクロリド																						
398	塩化ベンジル	0.011																					0.011
399	ベンズアルデヒド	0.002								219	8,084	94	306	21	35					0.0003			8,759
400	ベンゼン	2,646	3.1						8,437	468	117,327	1,681	4,475	303	140	97				3.2		63	135,642
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.00003																					0.00003
402	メフェナセツト		607																				607
403	ベンゾフェノン	0.005																		0.008			0.013
404	ペンタクロロフェノール																						
405	ほう素化合物	71	254	49																			374
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。)	395	16,747	13					268,834												12,546		298,534
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	36	2,955	1.6					510												17		3,519
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	8.8	21,439						49,046												20,830		91,324
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	679	8,010	40					936												172		9,838
411	ホルムアルデヒド	19,422			271				1,566	704	61,429	290	9,088	77	420	46				18,911	453	23	112,700
412	マンガ及びその化合物	2.3																		2.6	3.5	7.9	16
413	無水フタル酸	4.7																		0.004			4.7
414	無水マレイン酸	0.013																		0.00001			0.013
415	メタクリル酸	38																		1.6			40
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	0.015																			0.015		0.030
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																						
420	メタクリル酸メチル	825			182																14		1,021
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																						
422	フェリムゾン		410																				410
423	メチルアミン	0.0003																			0.001		0.002
424	メチル=イソチオシアネート		60																				60
425	イソプロカルブ																						
426	カルボフラン																						
427	カルバリル		3,685	176																			3,861
428	フェノプロカルブ		116	381																			497
429	ハロスルフロメチル		7.2																				7.2
430	インドキサカルブ		370																				370
431	アゾキシストロビン		2,267																				2,267
432	アミラズ																						
433	カーバム		4,550																				4,550
434	オキサミル		150																				150
435	ピリミノバックメチル		242																				242
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	5.1	541	0.005																	0.0005		546
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	0.075																			0.77		0.84
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		2,266																				2,266
444	トリフロキシストロビン		2,156																				2,156
445	クレソキシムメチル		1,254																				1,254
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20 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:長野県)[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	35																				0.081			35
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		1,444																						1,444
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	5.0																							5.0
453	モリブデン及びその化合物	1.8																			226		0.32		228
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.073																							0.073
455	モルホリン	11																				100			111
456	りん化アルミニウム		56																						56
457	ジクロロボス			628																					628
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)																					0.20			0.20
460	りん酸トリトリル	1.6																							1.6
461	りん酸トリフェニル	1.9																					6.2		8.1
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.0001																							0.0001
合計		582,336	738,279	5,123	12,287	240,838	0	463,657	104,329	35,073	10,467	1,450,080	13,919	28,001	2,613	1,260	378	1,087	77,833	855	0	134,877	2,530	796	3,905,763