

※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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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	22	28																				124	54	3,591	3,819
2	アクリルアミド	3.3																					1.4			4.7
3	アクリル酸エチル	11			825																		0.039			836
4	アクリル酸及びその水溶性塩	68																					0.17			68
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				825																					825
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.64																					0.002			0.64
7	アクリル酸ノルマルブチル	113																					0.24			113
8	アクリル酸メチル	0.075			825																		0.003			825
9	アクリロニトリル	0.14									375												0.020			376
10	アクロレイン									159	1,213	6,764	75	1,574	82	264										10,131
11	アジ化ナトリウム	0.33																								0.33
12	アセトアルデヒド	0.015								729	6,663	44,776	392	6,628	9,245	353	183						0.005	1,562		70,531
13	アセトニトリル	373	42																				131			546
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	0.003																					0.002			0.005
17	オルト-アニシジン																									
18	アニリン	0.29																					0.033			0.32
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																									
20	2-アミノエタノール	549						38,003																117,288		155,840
21	クロリダゾン																									
22	フィプロニル		504	58																						562
23	パラ-アミノフェノール																						20			20
24	メタ-アミノフェノール																						64			64
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																									
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。)	1,389	2,211	391				96,522															89,209			189,722
31	アンチモン及びその化合物	87																					2.2	604	98	791
32	アントラセン																									
33	石綿															0.019										0.019
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	2.0																								2.0
35	イソブチルアルデヒド																									
36	イソブレン										10,555															10,555
37	ビスフェノールA																						6.7			6.7
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		40																							40
41	フルトラニル		138																							138
42	2-イミダゾリジンチオン	8.1																								8.1
43	イミノクタジン																									
44	インジウム及びその化合物	0.0009																							0.25	0.25
45	エタンチオール																									
46	キサロホップエチル		77																							77
47	ブタミホス		336																							336
48	EPN																									
49	ペンディメタリン		2,325																							2,325
50	モリネート		3,096																							3,096
51	2-エチルヘキササン酸	147																					0.82			148
52	アラニカルブ		80																							80
53	エチルベンゼン	140,207	8,597	154		119,180				994		82,911	4,552	1,255	7,723	88						71		221	365,954	
54	ホスチアゼート		201																							201
55	エチレンイミン																									
56	エチレンオキシド	2,251																					303			2,553
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2,112		18																			0.51			2,130
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	133																					0.57			133
59	エチレンジアミン	0.077																					0.002			0.079
60	エチレンジアミン四酢酸	21						19															509			549
61	マンネブ		2,650																							2,650
62	マンコゼブ		10,372																							10,372
63	ジクアトジプロミド		1,488																							1,488

※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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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		1,236	164																				1,401
65	エビクロロヒドリン	0.18																						0.18
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	0.12																						0.12
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		18																					18
71	塩化第二鉄	1.2																						1.2
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	0.40																			0.0002			0.40
74	パラ-オクチルフェノール	1.4																						1.4
75	カドミウム及びその化合物	0.063																			4.7	0.045	38	120
76	イブシロン-カプロラクタム	1.3																				10		11
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	197,334	9,799	604	1,803	241,733	121,512			5,079		330,769	14,306	6,180	21,896	353	109					43	1,141	952,662
81	キノリン	0.0003																						0.0003
82	銀及びその水溶性化合物	55																				68	195	318
83	クメン	2,296										1,687										2.2		3,986
84	グリオキサール																							
85	グルタルアルデヒド	77																				0.45		78
86	クレゾール	0.017		284																		0.39		284
87	クロム及び三価クロム化合物	13		0.056																	50	133	146	61
88	六価クロム化合物	3.6																						3.6
89	クロロアニリン																							
90	アトラジン		370																					370
91	シアナジン		1,342																					1,342
92	トルフェンピラド		342																					342
93	メトラクロール		938																					938
94	塩化ビニル																						3.8	3.8
95	フルアジナム		583																					583
96	ジフェノコナゾール		58																					58
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		1,182																					1,182
101	アラクロール		942																					942
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン																							
103	HCFC-142b																				12,218			12,218
104	HCFC-22																				59,737			59,737
105	HCFC-124																							
106	HCFC-133																							
107	CFC-13																							
108	メコプロップ		1,006																					1,006
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		5.2																					5.2
115	フェントラザミド		521																					521
116	ヘキシチアゾクス		20																					20
117	テブコナゾール		653	4.4																				657
118	マイクロブタニル		2.0																					2.0
119	フェンプロナゾール																							
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																					10		10
124	クミルロン		73																					73
125	クロロベンゼン	444	686																			43	94	1,266
126	CFC-115																							
127	クロロホルム	620																						
128	塩化メチル																					254	98	3,317
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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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	96		0.075															2.7	2,491		3.7	2,593
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,849																			0.015		1,849
134	酢酸ビニル	1,104			597																11		1,712
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		1.0																				1.0
138	ジクロシメット																						
139	トラロメリン		1.4	23																			24
140	フェンプロパトリン		48	9.1																			57
141	シモキサニル		204																				204
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。)	97								481													578
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		6,745																				6,745
148	カフェンストロール		963																				963
149	四塩化炭素	0.40																					0.40
150	1, 4-ジオキサソラン	89																				134	222
151	1, 3-ジオキサソラン																						
152	カルタップ		692																				692
153	テトラメトリン			1,601																			1,601
154	シクロヘキシルアミン																				1.9		1.9
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	13																			118		131
156	ジクロロアニリン																						
157	1, 2-ジクロロエタン	139																			2.4		141
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																		16,901				16,901
162	プロピザミド		978																				978
163	CFC-114																						
164	HCFC-123																		2,742				2,742
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		417																				417
169	ジウロン	1.6	376																				378
170	テトラコナゾール		35																				35
171	プロピコナゾール		161	59																			219
172	オキサジクロメホン		454																				454
173	ピンクロゾリン																						
174	リニューロン		1,117																				1,117
175	2, 4-D		187																				187
176	HCFC-141b																		32,300				32,300
177	HCFC-21																						
178	1, 2-ジクロロプロパン																					148	148
179	D-D		5,138																				5,138
180	3, 3'-ジクロロベンジジン																						
181	ジクロロベンゼン	1.4		2,124				287,253													0.023	364	289,743
182	ピラゾキシフェン		175																				175
183	ピラゾレート		1,224																				1,224
184	ジクロベニル		1,798																				1,798
185	HCFC-225																		563				563
186	塩化メチレン	63,895																				63	63,958
187	ジチアノン																						
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン																				0.40		0.40
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	0.014																					0.014
191	イソプロチオラン		360																				360
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		284																				284
196	メチダチオン		740																				740
197	マラソン		392																				392

※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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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	4.6																						4.6
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			33																				33
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	11	29	57																		0.26		97
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																	787			24			811
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		4,962																					4,962
213	N,N-ジメチルアセトアミド	345																				1.6		347
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	0.021																						0.021
217	チオンクラム		200																					200
218	ジメチルアミン	5.0																				0.017		5.1
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		296																					296
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	5.3						16,686														953		17,644
225	トリクロロホン		50	12																				62
226	1,1-ジメチルヒドラジン																							
227	パラコート		1,040																					1,040
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		1,648																					1,648
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	30,884																						30,884
233	フェントエート		964																					964
234	臭素	0.29																				0.004		0.29
235	臭素酸の水溶性塩	0.0006																						0.0006
236	アイオキシニル		780																					780
237	水銀及びその化合物	2.7																			51	79		133
238	水素化テルフェニル																							
239	有機スズ化合物	6.1																						6.1
240	スチレン	4,830			0.56	182				689	16,106	2,368	1,385	3,148									28,709	
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	0.016																			193	0.003		193
243	ダイオキシン類																			1,846				1,846
244	ダゾメット		22,581																					22,581
245	チオ尿素	0.0005																				0.002		0.002
246	チオフェノール																							
247	ピラクロホス																							
248	ダイアジノン		4,184	1.3																				4,185
249	クロルピリホス		353																					353
250	イソキサチオン		412																					412
251	フェニトロチオン		3,240	325																				3,565
252	フェンチオン			152																				152
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	2.2																						2.2
256	デカン酸			6.5																		7.9		14
257	デカノール			0.004																				0.004
258	ヘキサメチレンテトラミン	6.1	221																			15		242
259	ジスルフィラム	30																						30
260	クロタロニル		4,040																					4,040
261	フサライド		1,485																					1,485
262	テトラクロロエチレン	5,658																				16	165	5,839
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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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		121																					121	
267	チオジカルブ		3,634																					3,634	
268	チウラム	24	670																					694	
269	イソフイトール																								
270	テレフタル酸	0.002																			0.0004			0.003	
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	9.1	12																		61	49	408	540	
273	ノルマルドデシルアルコール	7.2	3.7																		0.0003			11	
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	490	235	0.51				29,437														31,867		62,030	
276	テトラエチレンペンタミン	4.0																			13			17	
277	トリエチルアミン	355																			1,690			2,045	
278	トリエチレンテトラミン	9.4																			33			42	
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	8,017																				7.5	232	8,257	
282	トリクロロ酢酸	3.2																				6.9		10	
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		10,319																					10,319	
286	トリクロピル		537																					537	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																			30,323				30,323	
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		1,709																					1,709	
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	40,188	275	851					741		52,027		494								82	4,116		98,774	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	16,279	18	233		30,989			1,048		28,079	1,666	1,533	1,992							42	400		82,279	
298	トリレンジイソシアネート	6.8																						6.8	
299	トルイジン	0.067																			0.017			0.083	
300	トルエン	323,876	21	2.0	18,564	152,050				9,389	2,323	593,324	21,325	9,123	26,126	264	95				362	51	1,156,896		
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	3,706	210	0.040					3,464		790											40		8,209	
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																								
304	鉛	0.092																						0.092	
305	鉛化合物	18																			57	98	129	719	1,021
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.21																						0.21	
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.002																				0.001		0.004	
309	ニッケル化合物	6.1																			12	3,026	73	230	3,347
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	1.1																						1.1	
317	ニトロメタン	0.25																						0.25	
318	二硫化炭素	1.8																				0.095		1.9	
319	ノルマルノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.071		0.40																				0.47	
321	バナジウム化合物	0.19																			107	223	9.8	339	

※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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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	35																				26			61	
323	シメトリン		582																							582
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		1,550																							1,550
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	4.7																				29				34
329	ポリカーバメート						548																			548
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	27																				8.9				36
331	カズサホス		57																							57
332	砒素及びその無機化合物	0.00006																			24	0.000008	15	32		70
333	ヒドラジン	8.4																								8.4
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル																					120				120
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド																									
336	ヒドロキノ	6.2																				10				17
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	2.0																					1.2			3.3
343	カテコール																					0.90				0.90
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			283																						283
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	109																				1.6	83			193
350	ベルメトリン		263	322																						585
351	1,3-ブタジエン									412	1,419	17,484	609	1,759	9,365	353	251									31,652
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	33				722																				755
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	435																				62				497
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	14																								14
357	ブプロフェジン		404																							404
358	テブフェノジド		59																							59
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		765																							765
361	シハロホップチル		485																							485
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		792																							792
364	フェンピロキシメート		72																							72
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	0.69																				0.21				0.90
369	プロパルギット																									
370	ピリダベン																									
371	テブフェンピラド																									
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	78																								78
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	4,186																			30,279		5,880			40,345
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		3,550																							3,550
377	フラン																									
378	プロピネブ		2,730																							2,730
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																	1,669								1,669
382	ハロン-1301																		518							518
383	プロマシル		3,367																							3,367
384	1-プロモプロパン	10,844																								10,844

※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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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		13,713																					13,713		
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	12						503														923		1,438		
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	2.3																						2.3		
392	ノルマル-ヘキサン	75,263			3,808					4,273		119,202		2,853								0.49		453	205,853	
393	バタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																					35			35	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	10																							10	
396	PFOS																									
397	ベンジリジン=トリクロリド																									
398	塩化ベンジル	0.024																							0.024	
399	ベンズアルデヒド	0.009								235		7,556	370	895	414	88						0.0003			9,558	
400	ベンゼン	4,654	4.9							7,879	1,160	126,865	6,266	9,493	14,823	353	265					2.5		1,254	173,020	
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.0002																							0.0002	
402	メフェナセツ		57																						57	
403	ベンゾフェノン	0.011																					0.006		0.017	
404	ペンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	684	14	176				5.1															61,511		62,391	
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。)	2,592	3,098	27																			41,925		382,419	
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	148	968	3.4																			45		1,716	
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	62	6,493																				67,211		133,693	
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	2,545	2,955	117																			336		7,058	
411	ホルムアルデヒド	32,657			639					2,813	1,744	102,476	1,167	29,993	27,800	1,058	127					14,279	1,413	452	216,618	
412	マンガン及びその化合物	4.3																				58	24	11	62	159
413	無水フタル酸	9.7																					0.022		9.8	
414	無水マレイン酸	0.029																					0.00001		0.029	
415	メタクリル酸	93																					1.9		95	
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	0.088																					0.039		0.13	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																									
420	メタクリル酸メチル	1,249			445																		10		1,705	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																									
422	フェリムゾン		1,985																						1,985	
423	メチルアミン	0.0009																					0.002		0.002	
424	メチル=イソチオシアネート		200																						200	
425	イソプロカルブ																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		165	658																					823	
428	フェノブカルブ		70	673																					743	
429	ハロスルフロメチル		196																						196	
430	インドキサカルブ		30																						30	
431	アゾキシストロビン		974																						974	
432	アミラズ		20																						20	
433	カーバム		250																						250	
434	オキサミル		5.6																						5.6	
435	ピリミノバックメチル		68																						68	
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	29	408	0.004																			0.001		438	
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																					0.78		0.98	
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		686																						686	
443	メソミル		381																						381	
444	トリフロキシストロビン		54																						54	
445	クレンキシムメチル		250																						250	
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28 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:兵庫県)[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	117																				0.074		117	
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		18																					18	
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	57																						57	
453	モリブデン及びその化合物	5.0																			682	22		709	
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.83																						0.83	
455	モルホリン	54																				167		221	
456	りん化アルミニウム		335																					335	
457	ジクロルボス			1,511																				1,511	
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)																					2.1		2.1	
460	りん酸トリトリル	4.7																						4.7	
461	りん酸トリフェニル	21																				25		46	
462	りん酸トリノルマルブチル	0.0004																						0.0004	
合計		986,476	186,839	10,905	28,332	544,856	122,065	577,529	290,717	34,441	25,935	1,530,815	53,095	73,167	122,614	3,173	1,031	4,802	155,302	1,846	92,385	376,050	7,974	16,437	5,244,939