

※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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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	15	500																			51	10	202	779
2	アクリルアミド	0.70																				0.023			0.72
3	アクリル酸エチル	1.6			154																	0.003			155
4	アクリル酸及びその水溶性塩	17																				0.020			18
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				154																				154
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.17																				0.0002			0.17
7	アクリル酸ノルマルブチル	32																				0.029			32
8	アクリル酸メチル	0.011			154																	0.0002			154
9	アクリロニトリル	0.021									66											0.001			66
10	アクロレイン									52	214	1,537	27	275	73	1.7									2,179
11	アジ化ナトリウム	0.098																							0.098
12	アセトアルデヒド	0.003								252	1,176	6,818	139	1,164	3,048	2.2	41					0.0004		54	12,695
13	アセトニトリル	72	618																			22			712
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	0.0009																				0.0003			0.001
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.057																				0.003			0.060
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	157						58,483														4,863			63,503
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		26	37																					63
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																					3.0			3.0
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																					3.4			3.4
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		4.0																						4.0
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。)	258	3,526	91				107,506														3,705			115,086
31	アンチモン及びその化合物	18																				34		2.6	54
32	アントラセン																								
33	石綿																								
34	3-イソシアナトメチル-3, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0.52																							0.52
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										1,863														1,863
37	ビスフェノールA																					0.42			0.42
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		180																						180
41	フルトラニル		756																						756
42	2-イミダゾリジンチオン	0.34																							0.34
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.021	0.021
45	エタンチオール																								
46	キサロホップエチル																								
47	ブタミホス		165																						165
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		454																						454
50	モリネート																								
51	2-エチルヘキササン酸	24																				0.059			24
52	アラニカルブ		840																						840
53	エチルベンゼン	35,077	20,687	117		30,229				537		28,423	1,615	257	5,648	0.55					6.3		7.7	122,604	
54	ホスチアゼート		210																						210
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	382																				23			405
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	462		12																		0.11			474
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	39																				0.13			39
59	エチレンジアミン	0.019																				0.0003			0.019
60	エチレンジアミン四酢酸	9.7						29														40			79
61	マンネブ		37,550																						37,550
62	マンコゼブ		244,097																						244,097
63	ジクアトジプロミド		2,672																						2,672

※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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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>1,727</u>	62																				1,789	
65	エビクロヒドリ	0.042																						0.042	
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	0.024																						0.024	
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>5.0</u>																					<u>5.0</u>	
71	塩化第二鉄	0.29																						0.29	
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	0.068																			0.00002			0.068	
74	パラ-オクチルフェノール	0.060																						0.060	
75	カドミウム及びその化合物	0.011																			0.003	7.4	4.1	11	
76	イブシロン-カプロラクタム	1.2																			0.57			1.8	
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	49,097	<u>24,840</u>	456	399	62,583	23,571			2,779		112,677	4,936	1,381	14,505	2.2	24					4.2	40	297,293	
81	キノリン	0.00004																						0.00004	
82	銀及びその水溶性化合物	15																				3.6	0.79	19	
83	クメン	343																				0.15		945	
84	グリオキサール											602													
85	グルタルアルデヒド	13																				0.030		13	
86	クレゾール	0.004		67																		0.0002		67	
87	クロム及び三価クロム化合物	4.8		0.037																		4.5	28	2.1	40
88	六価クロム化合物	1.1																						1.1	
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		44																					44	
91	シアナジン		6.5																					6.5	
92	トルフェンピラド		585																					585	
93	メトラクロール		167																					167	
94	塩化ビニル																					0.43		0.43	
95	フルアジナム		1,093																					1,093	
96	ジフェノコナゾール		1,710																					1,710	
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		513																					513	
101	アラクロール		129																					129	
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																				2,477			2,477	
104	HCFC-22																				15,008			15,008	
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メコプロップ		167																					167	
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																								
114	インダノファン		13																					13	
115	フェントラザミド		63																					63	
116	ヘキシチアゾクス		80																					80	
117	テブコナゾール		2,119	2.9																				2,122	
118	ミクロブタニル		10																					10	
119	フェンブコナゾール		44																					44	
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	135	147																			5.8	3.3	291	
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	120																				716		931	
128	塩化メチル																					92	3.4	931	
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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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	45		0.049																	94		0.19	140
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	443																			0.002			443
134	酢酸ビニル	251			135																1.0			387
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		54																					54
138	ジクロシメット																							
139	トラロメリン		2.8	5.3																				8.1
140	フェンプロパトリン		1,870	1.5																				1,871
141	シモキサニル		54																					54
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。)	24								85														109
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		170																					170
148	カフェンストロール		161																					161
149	四塩化炭素	0.070																						0.070
150	1,4-ジオキサソラン	28																					4.7	32
151	1,3-ジオキサソラン																							
152	カルタップ		1,179																					1,179
153	テトラメトリン			269																				269
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	1.1																			5.5			6.6
156	ジクロロアニリン																							
157	1,2-ジクロロエタン	35																			0.25			35
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																				3,656			3,656
162	プロピザミド		122																					122
163	CFC-114																							
164	HCFC-123																				504			504
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		557																					557
169	ジウロン	0.49	2,239																					2,239
170	テトラコナゾール																							
171	プロピコナゾール		25	38																				63
172	オキサジクロメホン		43																					43
173	ピンクロゾリン																							
174	リニューロン		1.5																					1.5
175	2,4-D		428																					428
176	HCFC-141b																				6,602			6,602
177	HCFC-21																							
178	1,2-ジクロロプロパン																						5.1	5.1
179	D-D		28,948																					28,948
180	3,3'-ジクロロベンジジン																							
181	ジクロロベンゼン	0.30		555				49,142													0.002		13	49,710
182	ピラゾキシフェン		6.0																					6.0
183	ピラゾレート		902																					902
184	ジクロベニル		244																					244
185	HCFC-225																				61			61
186	塩化メチレン	11,177																				4.5		11,181
187	ジチアノン																							
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																						0.002
191	イソプロチオラン		304																					304
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		2,345																					2,345
196	メチダチオン		10,376																					10,376
197	マラソン		1,450																					1,450

※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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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	0.19																						0.19
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		6.0																					6.0
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	2.1	<u>214</u>	9.6																		0.018		<u>226</u>
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																							
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		3,375																					3,375
213	N,N-ジメチルアセトアミド	89																				0.19		89
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	1.3																				0.002		1.3
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		30																					30
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	2.5							18,295													40		18,337
225	トリクロロホン		550	9.1																				559
226	1,1-ジメチルヒドラジン																							
227	バラコート		1,795																					1,795
228	3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイル=ジイソシアネート																							
229	チオファネートメチル		7,331																					7,331
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	8,584																						8,584
233	フェントエート		2,078																					2,078
234	臭素	0.048																				0.0003		0.048
235	臭素酸の水溶性塩	0.0002																						0.0002
236	アイオキシニル		60																					60
237	水銀及びその化合物	0.49																					15	16
238	水素化テルフェニル																							
239	有機スズ化合物	1.1																						1.1
240	スチレン	1,150			0.097	49				364	5,566	842	282	2,877										11,130
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																				0.0003		0.004
243	ダイオキシン類																				374			374
244	ダゾメット		13,221																					13,221
245	チオ尿素	0.0002																				0.0003		0.0005
246	チオフェノール																							
247	ピラクロホス																							
248	ダイアジノン		3,878	0.97																				3,879
249	クロルピリホス		1,780																					1,780
250	イソキサチオン		170																					170
251	フェントロチオン		6,009	243																				6,252
252	フェンチオン			94																				94
253	プロフェノホス																							
254	イプロベンホス		136																					136
255	デカプロモジフェニルエーテル	2.4																						2.4
256	デカン酸			4.2																				4.2
257	デカノール			0.0006																				0.0006
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.39	4,898																			0.44		4,899
259	ジスルフィラム	1.3																						1.3
260	クロタロニル		1,929																					1,929
261	フサライド		1,361																					1,361
262	テトラクロロエチレン	949																				1.1	5.8	955
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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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		65																					65
267	チオジカルブ																							
268	チウラム	1.7	1,840																					1,842
269	イソフイトール																							
270	テレフタル酸	0.0006																			0.00009			0.0007
271	テレフタル酸ジメチル																							
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4.1	12																		27	9.4	11	63
273	ノルマルドデシルアルコール	1.8	33																		0.00003			35
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	94	374	0.083							32,291										1,323			34,081
276	テトラエチレンペンタミン	2.1																			3.5			5.6
277	トリエチルアミン	56																			20			76
278	トリエチレンテトラミン	4.4																			8.4			13
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	1,120																			0.41		8.1	1,128
282	トリクロロ酢酸	1.1																			1.3			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		29,782																					29,782
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																			6,256				6,256
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		503																					503
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	9,670	654	555						415	15,247		132								8.4		143	26,826
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3,933	356	152		7,219				568	9,058	591	333	1,785							157		14	24,167
298	トリレンジイソシアネート	1.9																						1.9
299	トルイジン	0.012																			0.001			0.013
300	トルエン	84,327	43	1.3	3,956	37,057				5,185	410	194,963	7,303	2,126	19,656	1.7	21				43		1.8	355,095
301	トルエンジアミン																							
302	ナフタレン	749	34	0.026					592			169										3.4		1,548
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																							
304	鉛	0.019																						0.019
305	鉛化合物	4.3																			41	25	11	81
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.051																						0.051
307	二塩酸化ジルコニウム																							
308	ニッケル	0.0006																				0.0002		0.0008
309	ニッケル化合物	2.6																			145	7.9	8.6	164
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	0.26																						0.26
317	ニトロメタン	0.064																						0.064
318	二硫化炭素	0.26																						0.27
319	ノルマルノニルアルコール																							
320	ノニルフェノール	0.018		0.26																				0.28
321	バナジウム化合物	0.057																				24	0.54	24

※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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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	38																				16			54	
323	シメトリン		11																							11
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		489																							489
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	0.28																				0.86				1.1
329	ポリカーバメート						1,038																			1,038
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	1.5																				0.17				1.7
331	カズサホス		30																							30
332	砒素及びその無機化合物	0.000009																				0.0000005	2.8	0.35		3.2
333	ヒドラジン	3.5																								3.5
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	2.9																				1.5				4.3
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																				4.1				4.5
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			185																						185
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	22																				0.30	8.4			31
350	ベルメトリン		162	136																						298
351	1,3-ブタジエン									193	250	6,084	215	325	3,159	2.2	56									10,285
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	4.5	46			274																				324
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	76																				3.0				79
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2.9																								2.9
357	ブプロフェジン		4,791																							4,791
358	テブフェノジド		138																							138
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル																					1.0				1.0
360	ベノミル		4,660																							4,660
361	シハロホップチル		107																							107
362	ジアフェンチウロン		50																							50
363	オキサジアゾン		24																							24
364	フェンピロキシメート		120																							120
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	0.10																				0.014				0.12
369	プロパルギット		210																							210
370	ピリダベン		408																							408
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	6.4																								6.4
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	1,207																					1,130			2,337
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		108																							108
377	フラン																									
378	プロピネブ		280																							280
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																						424			563
382	ハロン-1301																									
383	プロマシル		969																							969
384	1-プロモプロパン	1,480																								1,480

※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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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		2,864																					2,864
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	4.2						522														39		565
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	0.32																						0.32
392	ノルマル-ヘキサン	16,065			614					2,397		38,371		762							0.045		16	58,225
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	7.1																						7.1
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	0.003								113		2,635	131	167	372	0.55					0.00004			3,420
400	ベンゼン	851	10							4,321	205	39,533	2,000	2,160	8,082	2.2	59				0.21		44	57,267
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.00005																						0.00005
402	メフェナセト		173																					173
403	ベンゾフェノン	0.002																			0.0005			0.002
404	ペンタクロロフェノール																							
405	ほう素化合物	336	16	30				11																392
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。)	981	16,539	21				364,083														1,752		383,376
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	68	3,320	2.6				562														4.3		3,957
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	24	21,775					66,442														2,782		91,023
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	578	7,173	40				1,192														32		9,015
411	ホルムアルデヒド	11,125			105					859	308	15,484	415	5,231	9,199	6.6	28				2,068	272	16	45,116
412	マンガ及びその化合物	1.7																			7.3	2.1	9.1	20
413	無水フタル酸	1.1																			0.0004			1.1
414	無水マレイン酸	0.004																			0.000008			0.004
415	メタクリル酸	39																			0.33			39
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	0.023																				0.005		0.028
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																							
420	メタクリル酸メチル	370			70																	1.3		442
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																							
422	フェリムゾン		1,359																					1,359
423	メチルアミン	0.0002																				0.0002		0.0004
424	メチル=イソチオシアネート		1,280																					1,280
425	イソプロカルブ																							
426	カルボフラン																							
427	カルバリル		710	107																				817
428	フェノブカルブ		172	231																				403
429	ハロスルフロメチル		34																					34
430	インドキサカルブ		5.0																					5.0
431	アゾキシストロビン		401																					401
432	アミラズ		100																					100
433	カーバム																							
434	オキサミル		1.6																					1.6
435	ピリミノバックメチル		8.5																					8.5
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	7.2	33	0.003																		0.0001		40
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	0.079																				0.15		0.23
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		444																					444
443	メソミル		346																					346
444	トリフロキシストロビン		651																					651
445	クレンキシムメチル		6,644																					6,644
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30 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和2年度:和歌山県)[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	53																				0.008			53
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		300																						300
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	2.4																							2.4
453	モリブデン及びその化合物	2.1																				30	0.31		33
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.035																							0.035
455	モルホリン	19																				25			44
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロロボス			931																					931
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)																					0.92			0.92
460	りん酸トリトリル	0.45																							0.45
461	りん酸トリフェニル	20																				12			33
462	りん酸トリノルマルブチル	0.0001																							0.0001
合計		242,458	556,789	4,465	5,739	137,411	24,620	649,406	49,735	18,036	4,577	477,167	18,213	14,595	68,406	20	229	1,512	34,564	374	0	17,887	1,518	632	2,327,978