

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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)																												
管理番号	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	10	41																				186	23	1,043	1,303				
2	アクリルアミド	0.76																								0.092	0.85			
3	アクリル酸エチル	23			400																					0.19	423			
4	アクリル酸及びその水溶性塩	24																								0.076	24			
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				400																						400			
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.013																								0.0008	0.014			
7	アクリル酸ノルマルブチル	54																								0.11	54			
8	アクリル酸メチル	0.030			400																					0.002	400			
9	アクリロニトリル	2.4									193															0.022	195			
10	アクロレイン									107	623	4,748	51	848	67	36											6,480			
11	アジ化ナトリウム	0.14																										0.14		
12	アセトアルデヒド	0.64								498	3,423	29,484	276	3,571	5,776	48	62									0.005	471	43,610		
13	アセトニトリル	134																									128	262		
14	アセトニシアリドリン																													
15	アセナフテン																													
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.012																										0.012		
17	オルト-アニシジン																													
18	アニリン	0.10																									0.016	0.12		
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン																													
20	2-アミノエタノール	469						48,101																			60,133	108,703		
21	クロリダゾン																													
22	フィプロニル		121	49																								170		
23	パラ-アミノフェノール																													
24	メタ-アミノフェノール																													
25	メトリブジン																													
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		10																									10		
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。)	3,973	2,803	172				99,392																			35,459	141,799		
31	アンチモン及びその化合物	50																									1.6	159	22	233
32	アントラセン	0.0004																											0.0004	
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	1.2																											1.2	
35	イソブチルアルデヒド																													
36	イソブレン										5,421																		5,421	
37	ビスフェノールA	0.022																										2.8	2.8	
38	2,2'-[イソプロピリデンビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール																													
39	フェナミホス																													
40	ビフェナゼート		380																										380	
41	フルトラニル		572																										572	
42	2-イミダゾリジンチオン	8.7																											8.7	
43	イミノタジン																													
44	インジウム及びその化合物	0.0004																											0.17	0.17
45	エタンチオール																													
46	キザロホップエチル		77																										77	
47	ブタミホス		423																										423	
48	EPN																													
49	ペンディメタリン		2,565																										2,565	
50	モリネート																													
51	2-エチルヘキサン酸	100																										1.5	101	
52	アラニカルブ		1,560																										1,560	
53	エチルベンゼン	100,537	18,496	142		129,153				741		64,096	3,178	669	5,844	12										63	67	322,999		
54	ホスチアゼート		177																										177	
55	エチレンイミン																													
56	エチレンオキシド	758																											950	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,374																										192	1,374	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	66																										0.28	66	
59	エチレンジアミン	0.055																										0.35	0.057	
60	エチレンジアミン四酢酸	1.1						29																				0.002	128	
61	マンネブ		3,125																										3,125	
62	マンコゼブ		74,437																										74,437	
63	ジクアトジプロミド		721																										721	
64	エトフェンブロックス		2,267	115																									2,382	

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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]

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
65	エピクロロヒドリン	0.091																							0.091	
66	1, 2-エポキシブタン	10																							10	
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール																									
68	酸化プロピレン	0.042																							0.042	
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		15																						15	
71	塩化第二鉄	0.45																							0.45	
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	0.14																				0.0003			0.14	
74	パラ-オクチルフェノール	0.53																							0.53	
75	カドミウム及びその化合物	0.017																			3.5	0.023	16	8.8	29	
76	イブシロン-カプロラクタム	1.1																				1.1			2.2	
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	128,433	23,207	385	1,043	266,389	160,713			3,798		254,236	9,431	3,331	16,073	48	37					39		344	867,507	
81	キノリン	0.0001																							0.0001	
82	銀及びその水溶性化合物	23																				29		4.3	56	
83	クメン	1,643	2.0	0.49							1,344											77			3,066	
84	グリオキサール	0.045																				0.006			0.051	
85	グルタルアルデヒド	17																				0.13			18	
86	クレゾール	6.3		137																		1.6			144	
87	クロム及び三価クロム化合物	6.3		0.32																		36	8.4	62	19	132
88	六価クロム化合物	2.7																							2.7	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		379																						379	
91	シアナジン		308																						308	
92	トルフェンピラド		255																						255	
93	メトラクロール		1,110																						1,110	
94	塩化ビニル																						1.1		1.1	
95	フルアジナム		741																						741	
96	ジフェノコナゾール		108																						108	
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		1,866																						1,866	
101	アラクロール		1,720																						1,720	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																		6,855						6,855	
104	HCFC-22																		18,171						18,171	
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		967																						967	
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		104																						104	
114	インダノファン		5.6																						5.6	
115	フェントラザミド		3,063																						3,063	
116	ヘキシチアゾクス		50																						50	
117	テブコナゾール		763	4.0																					767	
118	ミクロブタニル		37																						37	
119	フェンブコナゾール		22																						22	
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		1,125																						1,125	
125	クロロベンゼン	497	1,568																			39		28	2,132	
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	211															1,893					327		29	2,461	
128	塩化メチル																									
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																									
130	MCP																									

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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]

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン																								
132	コバルト及びその化合物	48		0.015																	1.9	237		1.7	288
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,132																				0.012			1,132
134	酢酸ビニル	739			332																	9.9			1,080
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		258																						258
138	ジクロシメット																								
139	トラロメリン		1.4	4.9																					6.3
140	フェンプロパトリン		122	4.9																					127
141	シモキサニル		264																						264
142	2,4-ジアミノアニソール																								
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル																								
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	40	125								248														413
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																								
148	カフェンストロール		958																						958
149	四塩化炭素	0.14																							0.14
150	1,4-ジオキサン	49																							49
151	1,3-ジオキソラン																							40	89
152	カルタップ		1,401																						1,401
153	テトラトリン			831																					831
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	7.9																				14			21
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	45																				1.1			46
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	3.5																							3.5
161	CFC-12																		9,195						9,195
162	プロピザミド		1,490																						1,490
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		1,059						1,059
165	2,4-ジクロロトルエン																								
166	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン																								
167	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン																								
168	イブプロジオン		877																						877
169	ジウロン	0.75	2,054																			0.27			2,055
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		82	26																					108
172	オキサジクロメホン		120																						120
173	ピンクロゾリン																								
174	リニューロン		1,492																						1,492
175	2,4-D		910																						910
176	HCFC-141b																		21,012						21,012
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							44	44
179	D-D		23,771																						23,771
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.32		1,143				113,482														0.012		110	114,735
182	ピラゾキシフェン		20																						20
183	ピラゾレート		6,489																						6,489
184	ジクロベニル		1,940																						1,940
185	HCFC-225																		782						782
186	塩化メチレン	44,887																				49			44,935
187	ジチアノ		2,772																						2,772
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	0.0005																							0.0005
191	イソプロチオラン		652																						652
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオモン																								
194	ホサロン																								

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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]

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
195	プロチオホス		715																						715	
196	メチダチオン																									
197	マラソン		3,467																						3,467	
198	ジメエート																									
199	CIフルオレスセント260																									
200	ジニトロルエン																									
201	2, 4-ジニトロフェノール																									
202	ジビニルベンゼン																									
203	ジフェニルアミン	3.3																							3.3	
204	ジフェニルエーテル																									
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0.0002																				0.001			0.001	
206	カルボスルファン		18																						18	
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	18	111	46																		0.11			175	
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																340					229			568	
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		9,864																						9,864	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	343	7.0																			1.6			351	
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	0.008																							0.008	
217	チオシクロム		500																						500	
218	ジメチルアミン	0.98																				0.010			0.99	
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		50																						50	
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	9.7						13,280														274			13,563	
225	トリクロロホン			14																					14	
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																									
227	パラコート		515																						515	
228	3, 3'-ジメチルビフェニル-4, 4'-ジイソシアネート																									
229	チオファネートメチル		3,589																						3,589	
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	17,368																							17,368	
233	フェントエート		2,000																						2,000	
234	臭素	0.12																							0.12	
235	臭素酸の水溶性塩	0.0003																							0.0003	
236	アイオキシニル		180																						180	
237	水銀及びその化合物	0.92																				37	33		72	
238	水素化テルフェニル																									
239	有機スズ化合物	7.4																							7.4	
240	スチレン	4,194			0.11	445				511		12,245	1,685	745	2,570										22,394	
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	0.004																				141	0.002		141	
243	ダイオキシン類																						1,097		1,097	
244	ダゾメット		80,385																						80,385	
245	チオ尿素	0.0002																				0.001			0.001	
246	チオフェノール																									
247	ピラクロホス																									
248	ダイアジン		25,001	1.3																					25,002	
249	クロルピリホス		589																						589	
250	イソキサチオン		562																						562	
251	フェニトロチオン		15,222	342																					15,564	
252	フェンチオン			144																					144	
253	プロフェノホス																									
254	イプロベンホス																									
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.27																							0.27	
256	デカン酸			0.067																					0.067	
257	デカノール		6.4																						6.4	
258	ヘキサメチレンテトラミン	3.5	2,869																			2.9			2,875	

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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)																																	
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計										
259	ジスルフィラム	19																							19										
260	クロロタロニル		6,487																						6,487										
261	フサライド		2,533																						2,533										
262	テトラクロロエチレン	3,502																				7.9		50	3,559										
263	CFC-112																																		
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゼン																																		
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																																		
266	テフルトリン		57																						57										
267	チオジカルブ		316																						316										
268	チウラム	28	840																						868										
269	イソフイール																																		
270	テレフタル酸	0.00006																				0.0002			0.0002										
271	テレフタル酸ジメチル																																		
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4.0	24																			44	21	94	187										
273	ノルマルドデシルアルコール	0.27	48																			0.0003			48										
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	1,472	162	2.0				25,703																	11,556	38,896									
276	テトラエチレンペンタミン	1.7																							6.8	8.5									
277	トリエチルアミン	220																								126	347								
278	トリエチレンテトラミン	5.1																								28	33								
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	13,191																								8.3	70	13,270							
282	トリクロロ酢酸	1.2																									7.8	9.0							
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		16,468																									16,468							
286	トリクロピル		229																									229							
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																																		
288	CFC-11																											16,491	16,491						
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン																																		
290	トリクロロベンゼン																																		
291	1, 3, 5-トリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン																																		
292	トリブチルアミン																																		
293	トリフルラリン		5,113																									5,113							
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール																											4.0	4.0						
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	28,487	919	231						557		37,519		265														14	1,241	69,233					
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	12,584	465	62			40,742			782		20,780	1,160	823	1,616													8.8	121	79,145					
298	トリレンジイソシアネート	6.1																												6.1					
299	トルイジン	0.024																												0.007	0.031				
300	トルエン	207,911	40	0.87	10,683	201,073				7,036	1,192	446,720	14,076	4,897	19,950	36	33											182	15	913,845					
301	トルエンジアミン																																		
302	ナフタレン	2,848	659	0.015					1,280			567																	28		5,382				
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																																		
304	鉛	0.21																													0.21				
305	鉛化合物	6.7																													251				
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.11																													0.11				
307	二塩化酸化ジルコニウム																																		
308	ニッケル	0.12																													0.18	0.30			
309	ニッケル化合物	14																													8.5	1,573	20	56	1,672
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	0.37																														0.37			
317	ニトロメタン	0.090																														0.090			
318	二硫化炭素	0.82																														0.86			
319	ノルマル-ノニルアルコール																																		
320	ノニルフェノール	0.079		0.11																												0.19			
321	バナジウム化合物	0.071																														78	101	2.6	181

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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)																								
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	6.9																					7.8		15	
323	シメトリン		624																						624	
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																									
325	オキシシン銅		2,828																						2,828	
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	2.9																					3.7		6.6	
329	ポリカーバメート						91																		91	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	14																					0.76		15	
331	カズサホス		63																						63	
332	砒素及びその無機化合物	0.00005																				17	0.000004	6.2	4.6	28
333	ヒドラジン	2.0																							2.0	
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																					2.1		5.0	
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	0.82																					1.2		2.0	
343	カテコール	0.002																							0.002	
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			137																					137	
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	64																					0.10	23	87	
350	ベルメトリン		343	262																					605	
351	1, 3-ブタジエン									298	728	13,578	408	947	5,874	48	86								21,966	
352	フタル酸ジアルル																									
353	フタル酸ジエチル																									
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	30	11			597																			639	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	388																					26		413	
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	7.8																							7.8	
357	ブプロフェジン		1,233																						1,233	
358	テブフェノジド		7.5																						7.5	
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		1,405																						1,405	
361	シハロホップチル		980																						980	
362	ジアフェンチウロン		50																						50	
363	オキサジアゾ		464																						464	
364	フェンピロキシメート		113																						113	
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	0.36																					0.18		0.53	
369	プロパルギット		420																						420	
370	ピリダベン		818																						818	
371	テブフェンピラド		10																						10	
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	32																							32	
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	941																					22,117	2,495	25,554	
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		1,897																						1,897	
377	フラン																									
378	プロピネブ		2,800																						2,800	
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																						944	330	1,274	
382	ハロン-1301																								900	900

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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)																							
管理番号	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
383	ブロマシル		1,811																						1,811
384	1-ブロモプロパン	8,208																							8,208
385	2-ブロモプロパン																								
386	臭化メチル		88,873																						88,873
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	30						1,518														221			1,769
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	1.5																							1.5
392	ノルマル-ヘキサン	51,177			1,906					3,215		86,909		1,529								0.94		137	144,874
393	バタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																					25			25
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3.4																							3.4
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.009																							0.009
399	ベンズアルデヒド	0.003								171		5,844	253	482	336	12						0.00008			7,099
400	ベンゼン	3,181	9.5							5,895	595	90,664	4,246	5,100	10,311	48	91					1.7		378	120,520
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.000005																							0.000005
402	メフェナセツト		231																						231
403	ベンゾフェノン	0.005																				0.003			0.009
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	195	318	64				1.0																	44,931
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。)	7,383	16,095	38				303,644															15,214		342,375
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	91	4,622	3.5				597															38		5,351
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	210	34,579	0.016				59,306															24,214		118,309
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,135	8,626	63				1,034															163		11,021
411	ホルムアルデヒド	29,665			369					1,882	896	67,974	832	16,158	17,382	144	43					7,203	600	136	143,286
412	マンガン及びその化合物	4.8																				42	13	4.6	99
413	無水フタル酸	5.3																							5.3
414	無水マレイン酸	0.023																				0.000003			0.023
415	メタクリル酸	46																					0.88		47
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	4.1																				0.012			4.1
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	0.002																					0.007		0.009
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	981			208																		8.4		1,197
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		2,575																						2,575
423	メチルアミン	0.0003																					0.00001		0.0003
424	メチル=イソチオシアネート		2,180																						2,180
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		935	323																					1,258
428	フェノプロカルブ		54	317																					371
429	ハロスルフロメチル		406																						406
430	インドキサカルブ		10																						10
431	アゾキシストロビン		768																						768
432	アミトラズ		1,700																						1,700
433	カーバム		300																						300
434	オキサミル		32																						32
435	ピリミノバックメチル		1,045																						1,045
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	10	1,641																				0.049		1,651
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	0.22																					1.5		1.7
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																								

総括表34 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2022年度:広島県)[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)																							
管理番号	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 オープン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
443	メソミル		1,223																						1,223
444	トリフロキシストロビン		127																						127
445	クレンキシムメチル		1,177																						1,177
446	4,4'-メチレンジアニリン																								
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	1.3																							1.3
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	104																							104
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		396																						396
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	22																							22
453	モリブデン及びその化合物	2.3																				282	2.9		287
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1.8																							1.8
455	モルホリン	81																				341			422
456	りん化アルミニウム		55																						55
457	ジクロロボス			1,594																					1,594
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)																						1.5		1.5
460	りん酸トリトリル	2.3																							2.3
461	りん酸トリフェニル	5.1																					8.5		14
462	りん酸トリノルマル-ブチル	0.0001																					0.001		0.001
	合計	681,682	554,864	6,660	15,741	638,399	160,805	552,604	114,762	25,491	13,318	1,136,708	35,598	39,366	85,799	433	353	3,176	74,465	1,097	67,483	159,611	3,360	4,658	4,375,335