

総括表31 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:鳥取県)〔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	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	1.6	1.0																			0.22	5.1	273	281	
2	アクリルアミド	0.16																				0.018			0.17	
3	アクリル酸エチル	2.0			87																	0.005			89	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2.4																				0.005			2.4	
5	アクリル酸2-（ジメチルアミノ）エチル				87																				87	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.011																				0.0001			0.011	
7	アクリル酸ノルマルーブチル	7.8																				0.014			7.9	
8	アクリル酸メチル	0.006			87																	0.0004			87	
9	アクリロニトリル	0.011									38											0.003			38	
10	アクロレイン									90	122	1,374	4.3	270	14	418									2,291	
11	アジ化ナトリウム	0.024																							0.024	
12	アセトアルデヒド	0.001								412	670	6,351	23	1,131	592	557	49					0.0006		89	9,874	
13	アセトニトリル	25																				6.2			32	
14	アセトキシアノヒドリン																									
15	アセナフテン																									
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.00006																				0.0002			0.0002	
17	オルト-アニシジン																									
18	アニリン	0.021																				0.005			0.026	
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																									
20	2-アミノエタノール	55						15,875														8,221			24,150	
21	クロリダゾン																									
22	フィブロニル		15	5.0																					20	
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		2.0																						2.0	
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。)	296	971	34				32,976														6,147			40,424	
31	アンチモン及びその化合物	3.6																				21		4.3	29	
32	アントラセン	0.00008																							0.00008	
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	0.19																							0.19	
35	イソブチルアルデヒド																									
36	イソブレン										1,061														1,061	
37	ビスフェノールA	0.005																				0.46			0.47	
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		100																						100	
41	フルトラニル		230																						230	
42	2-イミダゾリジンチオン	0.40																							0.40	
43	イミノクタジン																									
44	インジウム及びその化合物	0.00007																						0.037	0.037	
45	エタンチオール																									
46	キザロホップエチル		28																						28	
47	ブタミホス		549																						549	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		759																						759	
50	モリネート																									
51	2-エチルヘキサン酸	8.9																				0.11			9.1	
52	アラニカルブ		920																						920	
53	エチルベンゼン	15,707	7,460	9.7		12,956				576		24,787	269	177	1,051	139						6.5		13	63,150	
54	ホスチアゼート		723																						723	
55	エチレンイミン																									
56	エチレンオキシド	205																								
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	202		0.0006																		27			232	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	10																				0.028			202	
59	エチレンジアミン	0.006																				0.019			10	
60	エチレンジアミン四酢酸	0.43						6.9														0.0003			0.006	
61	マンネブ		75																			16			24	
62	マンコゼブ		1,737																						75	
																									1,737	

[illegible]

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
127	クロロホルム	44																117				29		5.6	196
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																								
132	コバルト及びその化合物	3.6		0.005																				0.31	32
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	186																				28			186
134	酢酸ビニル	105			77																	0.002			184
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																					1.0			
136	サリチルアルデヒド																								
137	シアナミド		130																						130
138	ジクロシメット																								
139	トラロメトリン			1.6																					1.6
140	フェンプロバトリン			0.90																					0.90
141	シモキサニル		96																						96
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)	4.0									48														52
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		2,257																						2,257
149	四塩化炭素	0.026																							0.026
150	1, 4-ジオキサン	6.9																						7.6	14
151	1, 3-ジオキサラン																								
152	カルタップ		240																						240
153	テトラメトリン			144																					144
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	0.33																				1.1			1.5
156	ジクロロアニリン																								

対象化学物質		年間排出量(kg/年、ダイオキシン類(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
189	N,N-ジシクロヘキシルー2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド																								
190	ジシクロペンタジェン	0.0001																							0.0001
191	イソプロチオラン		260																						260
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオマトン																								
194	ホサロン																								
195	プロチオホス		256																						256
196	メチダチオン																								
197	マラソン		175																						175
198	ジマトエート																								
199	CIF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	0.14																							0.14
204	ジフェニルエーテル																								
205	1,3-ジフェニルグアニジン	0.00002																							0.00002
206	カルボスルフアン		3.0																						3.0
207	2,6-ジターシャリーブチルー4-クレゾール	0.54	8.0	6.9																		0.006			15
208	2,4-ジターシャリーブチルフェノール																								
209	ジブロモクロロメタン																	122				78			199
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド																								
211	ハロン-2402																								
212	アセフエート		600																						600
213	N,N-ジメチルアセトアミド	44	7.0																			0.060			51
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	0.002																							0.002
217	チオシクラム		50																						50
218	ジメチルアミン	0.26	</																						

[illegible]

[illegible]

総括表31 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:鳥取県)〔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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 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
373	2-ターシャリブチル-5-メチルフェノール																								
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	195																						552	746
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		825																						825
377	フラン																								
378	プロピネブ		4,690																						4,690
379	2-プロピシン-1-オール																								
380	ハロン-1211																								
381	プロモジクロロメタン																	49				14			62
382	ハロン-1301																								
383	プロマシル		296																						296
384	1-プロモプロパン	1,203																							1,203
385	2-プロモプロパン																								
386	臭化メチル		3,753																						3,753
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	6.7						218														31			255
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	0.14																							0.14
392	ノルマルーヘキサン	10,976			345					2,480		32,020		208								0.092		26	46,054
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	0.28																							0.28
396	PFOS																								
397	ベンジリジン＝トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.002																				0.00001			0.002
399	ベンズアルデヒド	0.0006										135	21	142	69	139						0.00005			2,807
400	ベンゼン	789	0.26							4,566	117	32,959	372	1,091	1,523	557	69					0.79		72	42,115
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.000004																							0.000004
402	メフェナセット		34																						34
403	ベンゾフェノン	0.0007																				0.0006			0.001
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	26	70	18			1.0																		115
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。)	153	2,836	7.9				105,503														2,887			111,387
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	17	680	0.004				1,792														4.9			2,493
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	16	5,895	1.8				23,804														3,961			33,677
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	274	1,726	11				406														19			2,436
411	ホルムアルデヒド	2,191			83					1,582	175	14,684	70	5,156	1,785	1,672	33					2,179	133	26	29,769
412	マンガン及びその化合物	0.67																				0.18	1.0	12	14
413	無水フタル酸	0.46																							0.46
414	無水マレイン酸	0.002																				0.000005			0.002
415	メタクリル酸	5.6																				0.22			5.9
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0.35																							0.35
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																				0.002			0.004
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	112			46																	1.1			159
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		1,273																						1,273
423	メチルアミン	0.00006																				0.0002			0.0003
424	メチル＝イソチオシアネート		5,920																						5,920
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		165	57																					222
428	フェノプロカルブ		20	35																					55
429	ハロスルフロシメチル		32																						32
430	インドキサカルブ																								
431	アノキシストロビン		293																						293

総括表31 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:鳥取県)〔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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農業	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計
432	アミトラズ		20																						20
433	カーバム		200																						200
434	オキサミル		3.2																						3.2
435	ピリミノバククメチル		3.2																						3.2
436	デルファ-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	0.96	404	0.15																		0.003			405
439	3-メチルビリジン																								
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.035																				0.087			0.12
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール																								
442	メブロニル																								
443	メソミル		182																						182
444	トリフロキシストロビン		26																						26
445	クレソキシムメチル		244																						244
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	0.19																							0.19
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	11																				0.023			11
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		84																						84
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	1.0																							1.0
453	モリブデン及びその化合物	0.35																				51		0.48	51
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.084																							0.084
455	モルホリン	8.0																				9.2			17
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロルボス			301																					301
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)																								
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																								
460	りん酸トリトル	0.20																							0.20
461	りん酸トリフェニル	0.34																				0.84			1.2
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.00003																				0.0001			0.0002
合 計		105,552	200,681	1,307	3,321	60,899	5,336	197,614	26,602	19,899	2,606	410,141	3,043	10,620	12,872	5,016	270	288	18,581	197	0	25,967	742	968	1,112,323