

総括表27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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 漁網汚染剤	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	83																				756	98	943	1,880
2	アクリルアミド	7.4																				0.51			8.0
3	アクリル酸エチル	15			1,300																	0.010			1,315
4	アクリル酸及びその水溶性塩	195																				0.45			196
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1,300																				1,300
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1.9																				0.005			1.9
7	アクリル酸ノルマルブチル	352																				0.18			352
8	アクリル酸メチル	0.12			1,300																	0.42			1,300
9	アクリロニトリル	0.23									844											0.028			844
10	アクロレイン									380	2,725	7,848	149	2,200	64	51									13,418
11	アジ化ナトリウム	0.95																							0.95
12	アセトアルデヒド	0.032								1,687	14,974	52,798	794	9,300	6,137	68	3,629					0.004	492		89,879
13	アセトニトリル	845	39																			889			1,773
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	0.010																				1.9			1.9
17	オルト-アニシジン																					1.8			1.8
18	アニリン	0.47																				75			76
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	1,868						47,016															200,453		249,336
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		49	135																					184
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		91																						91
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		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。)	4,098	339	755				115,437															195,679		316,309
31	アンチモン及びその化合物	326																					464	24	813
32	アントラセン																								
33	石綿															6.0									6.0
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	4.5																							4.5
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										23,725												0.97		23,726
37	ビスフェノールA																						15		15
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		20																						20
41	フルトラニル		56																						56
42	2-イミダゾリジンチオン	29																							29
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.002																						0.080	0.082
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル																								
47	ブタミホス																								
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		999																						999
50	モリネート																								
51	2-エチルヘキサ酸	253																					4.3		258
52	アラニカルブ																								
53	エチルベンゼン	303,103	3,018	352		387,711				1,552		95,081	9,185	2,054	5,785	17						181	70	808,109	
54	ホスチアゼート		137																						137
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	5,171																					106		5,276
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4,882																					1.5		4,884
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	379																					1.6		380
59	エチレンジアミン	0.18																					0.27		0.46
60	エチレンジアミン四酢酸	93						58															783		934
61	マンネブ		50																						50
62	マンコゼブ		3,658																						3,658
63	ジクアトジプロミド		312																						312
64	エトフェンブロックス		561	342																					903

総括表27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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・消 臭剤	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	エピクロヒドリン	0.22																							0.22	
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	0.21																							0.21	
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		20																						20	
71	塩化第二鉄	3.0																							3.0	
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	0.61																				0.0005			0.61	
74	パラ-オクチルフェノール	5.2																							5.2	
75	カドミウム及びその化合物	0.094																				0.054	69	19	89	
76	イブシロン-カプロラクタム	4.6																				2.1			6.7	
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	485,391	3,670	1,372	2,872	817,756	1,471			7,799		381,153	27,635	10,950	16,052	68	2,151					52		360	1,758,751	
81	キノリン	0.0003																							0.0003	
82	銀及びその水溶性化合物	189																				95		20	304	
83	クメン	4,170										1,881										5.6			6,056	
84	グリオキサール																					0.060			0.060	
85	グルタルアルデヒド	229																				0.16			229	
86	クレゾール	0.021		570																		0.003			570	
87	クロム及び三価クロム化合物	47		0.15																		67	265	20	399	
88	六価クロム化合物	13																							13	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		307																						307	
91	シアナジン		869																						869	
92	トルフェンピラド		15																						15	
93	メトラクロール		2,176																						2,176	
94	塩化ビニル																						1.5		1.5	
95	フルアジナム		16																						16	
96	ジフェノコナゾール		69																						69	
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		379																			210			210	
101	アラクロール		43																						43	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																								17,172	
104	HCFC-22																								174,315	
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		891																						891	
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		42																						42	
114	インダノフェン		2.8																						2.8	
115	フェントラザミド		126																						126	
116	ヘキシチアゾクス		10																						10	
117	テブコナゾール		205	11																					215	
118	ミクロブタニル		15																						15	
119	フェンブコナゾール																									
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																									
124	クミルロン																									
125	クロロベンゼン	848	49																					30	1,088	
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	1,096																1,704					519	31	3,350	
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27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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	
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	513		0.12																			763		1.2	1,278
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	4,282																					0.021			4,282
134	酢酸ビニル	3,309			1,280																		5.2			4,594
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		119																							119
138	ジクロシメット																									
139	トラロメリン		1.4	84																						85
140	フェンプロパトリン		51	27																						78
141	シモキサニル																									
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。)	348									1,082															1,430
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	カフェンストール		710																							710
149	四塩化炭素	0.62																								0.62
150	1, 4-ジオキサソ	270																							42	312
151	1, 3-ジオキサソ																									
152	カルタップ		1,897																							1,897
153	テトラトリン			2,895																						2,895
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	82																					14			96
156	ジクロロアニリン																									
157	1, 2-ジクロロエタン	291																					2.8			293
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																			24,045						24,045
162	プロピザミド		1,152																							1,152
163	CFC-114																									
164	HCFC-123																			8,211						8,211
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		93																							93
169	ジウロン		1,280																				7.8			1,288
170	テトラコナゾール		0.080																							0.080
171	プロピコナゾール		200	115																						315
172	オキサジクロメホン		132																							132
173	ピンクロゾリン																									
174	リニューロン		100																							100
175	2, 4-D		303																							303
176	HCFC-141b																			44,636						44,636
177	HCFC-21																									
178	1, 2-ジクロロプロパン																								46	46
179	D-D		3,298																							3,298
180	3, 3'-ジクロロベンジジン																									
181	ジクロロベンゼン	1.8		3,730					525,017														0.015		115	528,864
182	ピラゾキシフェン																									
183	ピラゾレート		650																							650
184	ジクロベニル		1,446																							1,446
185	HCFC-225																			84,050						84,050
186	塩化メチレン	215,053																					132			215,186
187	ジチアノ		42																							42
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	0.022																								0.022
191	イソプロチオラン		252																							252
192	エディフェンホス																									
193	エチルチオメソ																									
194	ホサロン																									

総括表27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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 漁網汚染剤	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																								
196	メチダチオン		556																						556
197	マラソン		1,235																						1,235
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	16																							16
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		18																						18
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	46	8.0	108																		0.26			162
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																	2,366				1,894			4,261
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																					1,999			1,999
211	ハロン-2402																								
212	アセフェート		10,285																						10,285
213	N, N-ジメチルアセトアミド	1,146																				4.8			1,150
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	0.033																							0.033
217	チオシクロム		50																						50
218	ジメチルアミン	18																				0.023			18
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		177																						177
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	725						26,589														1,121			28,435
225	トリクロロホン		1,100	20																					1,120
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		200																						200
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		253																						253
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	75,543																							75,543
233	フェントエート		252																						252
234	臭素	0.43																							0.43
235	臭素酸の水溶性塩	0.002																							0.002
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	4.4																					142		147
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	24																							24
240	スチレン	12,020			0.74	1,198				1,109		18,481	4,823	2,243	2,448										42,324
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	0.028																				0.12			0.15
243	ダイオキシン類																			2,261					2,261
244	ダゾメット		14,668																						14,668
245	チオ尿素	0.001																				9.0			9.0
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		1,170	2.9																					1,173
249	クロルピリホス																								
250	イソキサチオン		458																						458
251	フェニトロチオン		4,189	576																					4,765
252	フェンチオン			319																					319
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス		323																						323
255	デカプロモジフェニルエーテル	4.5																							4.5
256	デカン酸			12																		4.0			16
257	デカノール			0.039																					0.039
258	ヘキサメチレンテトラミン	21	64																			3.8			89

総括表27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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 漁網汚 染剤	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	107																							107
260	クロロタロニル		822																						822
261	フサライド		57																						57
262	テトラクロロエチレン	16,641																				11		52	16,704
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		26																						26
267	チオジカルブ		316																						316
268	チウラム	131																							131
269	イソフイール																								
270	テレフタル酸	0.009																				0.004			0.013
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	32																				419	89	79	619
273	ノルマル-ドデシルアルコール	2.3	3.7																			0.0002			6.0
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	1,835	22	0.40				39,961															60,151		101,969
276	テトラエチレンペンタミン	16																				31			47
277	トリエチルアミン	893																				1,191			2,084
278	トリエチレンテトラミン	35																				116			151
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	57,955																				14		73	58,042
282	トリクロロ酢酸	8.6																				8.8			17
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																					958			958
284	CFC-113																								
285	クロロピクリン		350																						350
286	トリクロピル		227																						227
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																		42,104						42,104
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																					384			384
293	トリフルラリン		153																						153
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	91,953	679	1,328						1,098		65,824		1,043								46		1,297	163,267
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	36,248	345	362		117,608				1,630		33,802	3,357	2,641	1,574							52		126	197,745
298	トリレンジイソシアネート	16																							16
299	トルイジン	0.099																				54			54
300	トルエン	803,131	5.5	4.3	30,569	473,446				14,226	5,221	699,262	40,994	16,862	19,650	51	1,866					1,310		16	2,106,614
301	トルエンジアミン																					193			193
302	ナフタレン	8,299	15	2.9					6,558			1,312										45			16,232
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																								
304	鉛	0.22																							0.22
305	鉛化合物	46																				605	233	109	993
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.68																							0.68
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.004																				21			21
309	ニッケル化合物	26																				9,023	28	59	9,136
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	2.2																							2.2
317	ニトロメタン	0.36																							0.36
318	二硫化炭素	2.6																				0.076			2.7
319	ノルマル-ノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.19		0.59																					0.78
321	バナジウム化合物	0.55																				535		2.6	539

総括表27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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	
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	130																					59		189	
323	シメトリン		1.5																							1.5
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		560																							560
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	22	192																						7.9	222
329	ポリカーバメート																								47	47
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	98																							0.060	99
331	カズサホス		21																							21
332	砒素及びその無機化合物	0.0001																							0.090	27
333	ヒドラジン	27																								27
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル																								51	51
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド																									
336	ヒドロキノン	30																							11	41
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	3.1																							29	32
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																									
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	281																							0.78	33
350	ベルメトリン		194	538																						733
351	1, 3-ブタジエン									755	3,190	19,847	1,205	2,590	6,232	68	4,955								6.0	38,848
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	86	3.8			458																				547
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1,089																							106	1,195
356	フタル酸ノルマルブチルベンジル	40																								40
357	ブプロフェジン		529																							529
358	テブフェノジド																									
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		150																							150
361	シハロホップチル		73																							73
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		24																							24
364	フェンピロキシメート		10																							10
365	BHA																									
366	ターシャリーブチルヒドロペルオキシド																								2.0	2.0
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	1.7																							0.048	1.8
369	プロパルギット																									
370	ピリダベン		15																							15
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	489																								489
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	27,068																							10,637	37,705
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		308																							308
377	フラン																									
378	プロピネブ		350																							350
379	2-プロピン-1-オール																								5.0	5.0
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																	2,013							915	2,928
382	ハロン-1301																								935	935

総括表27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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
383	ブロマシル		1,718																						1,718
384	1-ブロモプロパン	42,135																							42,135
385	2-ブロモプロパン																								
386	臭化メチル		10,961																						10,961
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	82						1,195														1,133			2,410
390	ヘキサメチレンジアミン																					0.010			0.010
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	109,177			7,716					6,334		142,485		6,020								3.9	143		271,879
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	38																							38
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.036																							0.036
399	ベンズアルデヒド	0.018								421		8,580	739	1,332	326	17					0.00006				11,415
400	ベンゼン	5,078	1.3							12,054	2,606	151,172	11,580	17,104	10,522	68	5,230				1.8		395	215,812	
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物																								
402	メフェナセツト		35																						35
403	ベンゾフェノン	0.023																				0.005			0.028
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	2,255	9.0	135				0.47																	2,400
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。)	8,980	1,153	74				408,676														83,863			502,746
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	704	275	8.4				584														94			1,665
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	692	2,054					89,395														97,478			189,620
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	13,455	1,143	169				2,131														776			17,675
411	ホルムアルデヒド	89,702			1,587					6,948	3,920	120,451	2,379	41,809	18,460	203	2,488					12,263	2,557	142	302,908
412	マンガン及びその化合物	11																				110	20	25	165
413	無水フタル酸	8.4																				0.005			8.4
414	無水マレイン酸	0.045																				1.8			1.8
415	メタクリル酸	272																				3.5			276
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	0.25																				0.12			0.37
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	3,875			702																	27			4,604
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		91																						91
423	メチルアミン	0.002																				0.003			0.005
424	メチル=イソチオシアネート																								
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		60	1,041																					1,101
428	フェノプロカルブ		426	1,251																					1,677
429	ハロスルフロメチル		312																						312
430	インドキサカルブ																								
431	アゾキシストロビン		1,783																						1,783
432	アミラズ		60																						60
433	カーバム		150																						150
434	オキサミル																								
435	ピリミノバックメチル		23																						23
436	アルファ-メチルスチレン																					3.5			3.5
437	3-メチルチオプロパナール																								
438	メチルナフタレン	80	47	2.6																		0.002			130
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	0.96																				0.070			1.0
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27 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:大阪府)[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
443	メソミル		96																						96
444	トリフロキシストロピン		29																						29
445	クレソキシムメチル		200																						200
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																					0.054			0.054
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	127																				0.17			127
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		312																						312
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	204																							204
453	モリブデン及びその化合物	25																				1,197	4.1		1,226
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	3.0																							3.0
455	モルホリン	189																				2,120			2,308
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロロボス			3,254																					3,254
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)																					14			14
460	りん酸トリトリル	14																							14
461	りん酸トリフェニル	59																				43			102
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																								
合計		2,451,337	91,371	19,598	48,626	1,798,177	1,518	731,043	531,575	55,995	58,286	1,799,977	102,843	116,147	87,250	614	20,320	6,083	395,469	2,261	0	681,981	14,199	4,741	9,017,148