

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)〔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〕

物質 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[1mg-TEQ/年])																							
		1 対象業種 のすそ 切り以下	2 農業	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	6.6	18																			1.9	17	86	130
2	アクリルアミド	0.65																				0.14			0.79
3	アクリル酸エチル				285																				285
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9.3																				0.10			9.4
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				285																				285
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.098																				0.0003			0.098
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	6.5																				0.035			6.6
8	アクリル酸メチル	0.028			285																	0.003			285
9	アクリロニトリル	0.033																							151
10	アクロレイン								143	489	2,725	57	1,442	107	225										5,188
11	アジ化ナトリウム	0.062																							0.062
12	アセトアルデヒド	0.003							766	2,686	14,878	328	6,044	5,598	300	907					0.002		43	31,549	
13	アセトニトリル	95	228																			95			418
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	0.0005																							0.0005
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.076																				0.025			0.10
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	92					78,896															14,278			93,267
21	クロリダノン																								
22	フィブロン		1,174	197																					1,370
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	メトプジン		12,850																						12,850
26	3-アミノ-1-プロパン																								
27	メタミロン																								
28	アリアルアルコール																								
29	1-アリアルオキシ-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。)	174	1,886	164			141,117															17,452			160,793
31	アンチモン及びその化合物	11																				92		2.0	105
32	アントラセン																								
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	0.78																							0.78
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン									4,255															4,255
37	ビスフェノールA	1.4																				1.2			2.6
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		655																						655
42	2-イミダゾリジンチオン	0.081																							0.081
43	イミノカタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.00006																						0.014	0.014
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		63																						63
47	ブタミホス		1,371																						1,371
48	EPN																								
49	ベンディメタリン		1,058																						1,058
50	モリネート		24																						24
51	2-エチルヘキサン酸	0.38																							0.38
52	アラニカルブ		80																						80
53	エチルベンゼン	52,501	15,577	205		43,852		2,398		43,067	3,718	972	8,559	75							39		6.1	170,969	
54	ホスチアゼート		9,743																						9,743
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	159																							333
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	891		38																		174			929
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	30																				0.12			30
59	エチレンジアミン	0.016																				0.001			0.017
60	エチレンジアミン四酢酸	2.1						80														428			510

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)【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】

物質 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 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚 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	
61	マンネブ		1,600																						1,600	
62	マンコゼブ		20,485																						20,485	
63	ジクアトジプロミド		8,578																						8,578	
64	エトフェンブロックス		3,352	157																					3,509	
65	エピクロヒドリン	0.040																							0.040	
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	0.029																							0.029	
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		50																						50	
71	塩化第二鉄	0.30																							0.30	
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	0.12																				0.0002			0.12	
74	パラ-オクチルフェノール																					0.043	12	1.3	13	
75	カドミウム及びその化合物	0.021																								
76	イプシロン-カプロラクタム	0.45																							0.45	
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	79,221	17,768	534	770	93,278	122,006		12,487		172,582	10,037	3,852	22,394	300	527						31		31	535,819	
81	キリン	0.000009																							0.000009	
82	銀及びその水溶性化合物	2.4																					8.8		0.71	12
83	クメン	339									864											1.2			1,204	
84	グリオキサール																									
85	グルタルアルデヒド	6.0																				0.014			6.0	
86	クレゾール	0.003		107																		0.001			107	
87	クロム及び三価クロム化合物	2.8		0.12																		1.2	45	1.8	51	
88	六価クロム化合物	0.32				158																			158	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		788																						788	
91	シアナジン		3.0																						3.0	
92	トルフェンピラド		642																						642	
93	オラクロール		4,048																						4,048	
94	塩化ビニル																						1.9		1.9	
95	フルアジナム		1,626																						1,626	
96	ジフェノコナゾール		43																						43	
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		1,443																						1,443	
101	アラクロール		804																						804	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																						4,007		4,007	
104	HCFC-22																						68,485		68,485	
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		1,238																						1,238	
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		99																						99	
114	インダノファン		2.8																						2.8	
115	フェントラザミド		436																						436	
116	ヘキシチアゾクス		10																						10	
117	デブコナゾール		634	11																					645	
118	ミクロブタニル		24																						24	
119	フェンブコナゾール		176																						176	
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																									

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)【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】

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類[$\mu\text{mg-TEQ/年}$])																							
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農業	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
123	塩化アリル																								
124	クミロン																								
125	クロロベンゼン	92	882																			4.6		2.6	981
126	CFC-115																								
127	クロホルム	154															365					123		2.7	644
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	6.1		0.058																		79		0.16	86
133	エチレンジクロールモノエチルエーテルアセテート	891																				0.016			892
134	酢酸ビニル	52			263																	0.84			317
135	エチレンジクロ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		37																						37
138	ジクロシメット																								
139	トクロマトリン			22																					22
140	フェンプロパトリン		40	6.4																					47
141	シモキサニル		468																						468
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。)	21									194														215
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																								
146	ピリミドスチル																								
147	チオベンカルブ		400																						400
148	カフェンストロール		325																						325
149	四塩化炭素	0.13																							0.13
150	1,4-ジオキサン	8.6																						3.7	12
151	1,3-ジオキサソラン																								
152	カルタップ		2,438																						2,438
153	テトラメトリン			563																					563
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	0.033																				0.23			0.27
156	ジクロロアニン																								
157	1,2-ジクロロエタン	18																				0.53			18
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																		6,942						6,942
162	プロピザミド		974																						974
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		1,503						1,503
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		1,300																						1,300
169	ジウロン		900																						900
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		68	92																					160
172	オキサジクロメホン		268																						268
173	ピンクロプリン																								
174	リニューロン		746																						746
175	2,4-D		13,238																						13,238
176	HCFC-141b																		10,619						10,619
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							4.1	4.1
179	D-D		1,518,961																						1,518,961
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.28		483				87,316														0.011		10	87,810
182	ピラゾキシフェン		6.0																						6.0
183	ピラゾレート		4,684																						4,684

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)【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】

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類[1mg-TEQ/年])																							
		1 対象業種の 事業者のす そ切り以下	2 農業	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
184	ジクロベニル		289																						289
185	HCFE-225																		4,079						4,079
186	塩化メチレン	12,072																							12,094
187	ジチアン		504																			22			504
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																								
191	イソプロチオラン		476																						476
192	エチルチオホス																								
193	エチルチオメト																								
194	ホサロン																								
195	プロチオホス		1,872																						1,872
196	メチダチオン		3,112																						3,112
197	マラソン		830																						830
198	ジメエート		30																						30
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	ジピニルベンゼン																								
203	ジフェニルアミン	0.046																							0.046
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		551																						551
207	2, 6-ジターシャリブチル-4-クレ ゾール	0.63	181	24																		0.14			206
208	2, 4-ジターシャリブチルフェノール																								
209	ジプロモクロロメタン																430					102			532
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		1,338																						1,338
213	N, N-ジメチルアセトアミド	66	63																			0.61			130
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	0.006																							0.006
217	チオシクラム		150																						150
218	ジメチルアミン	0.72																				0.085			0.80
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		4,365																						4,365
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	0.45					16,947															84			17,031
225	トリクロロホン		100	8.2																					108
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		5,995																						5,995
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイ ル=ジイソシアネート																								
229	チオファネートメチル		4,945																						4,945
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	11,426																							11,426
233	フェントエート		904																						904
234	臭素	0.096																							0.096
235	臭素酸の水溶性塩	0.00003																							0.00003
236	アイオキシニル		30																						30
237	水銀及びその化合物	0.38																					24		25
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	0.35																							0.35
240	スチレン	1,708		0.041	110				1,602	8,816	2,021	1,021	4,226											19,504	
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																				0.003			0.007

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)〔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〕

物質番号	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 農業	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
243	ダイオキシン類																			272					272
244	ダンメット		84,608																						84,608
245	チオ尿素	0.00009																				0.001			0.001
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジノン		9,329	1.9																					9,331
249	クロルピリホス		3,515																						3,515
250	イソキサチオン		306																						306
251	フェントロチオン		7,801	520																					8,321
252	フェンチオン			138																					138
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	1.2																							1.2
256	デカン酸			9.7																					9.7
257	デカノール		10,980	0.004																					10,980
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.034	637																		0.032				637
259	ジスルフィラム	0.15																							0.15
260	クロロタロニル		6,591																						6,591
261	フサライド		2,380																						2,380
262	テトラクロロエチレン	1,385																				4.7	4.6		1,394
263	CFC-112																								
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラベンゾキノ																								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	テフルトリン		599																						599
267	チオジカルブ		79																						79
268	チウラム	0.086	496																						496
269	イソフトール																								
270	テレフタル酸	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。)	2.0	1,284																			0.47	15	8.6	1,310
273	ノルマルドデシルアルコール	0.080	26																		0.00005				26
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	20	541	0.014							44,658											4,256			49,474
276	テトラエチレンペンタミン	0.40																							0.40
277	トリエチルアミン	54																				285			340
278	トリエチレンテトラミン	2.0																				24			25
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	2,105																					1.2	6.4	2,112
282	トリクロロ酢酸	0.30																				3.5			3.8
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		470,383																						470,383
286	トリクロピル		812																						812
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																								
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		1,646																						1,646
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	15,992	481	1,090					1,892	25,899			179									71	113		45,718
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6,643	412	340		15,525			2,540	15,006	1,353	1,002	2,610									33	11		45,474
298	トリレンジイソシアネート	1.8																							1.8
299	トルイジン																								
300	トルエン	130,426	22	5.5	7,785	90,898			23,421	936	308,835	14,949	5,241	29,661	225	457					410		1.4	613,271	
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	1,179	838	1.9					1,235			353										21			3,628
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート																								
304	鉛	0.038																							0.038

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)〔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〕

物質 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
305	鉛化合物	4.6				728																			785
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.073																							0.073
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.0006																							0.68
309	ニッケル化合物	1.3																							379
310	ニトロ三酢酸																								
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	0.31																							0.31
317	ニトロメタン	0.061																							0.061
318	二硫化炭素	0.43																							0.53
319	ノルマル-ノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.012		0.58																					0.59
321	バナジウム化合物	0.042																							24
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアン)-4'-メトキシアセトアニリド	7.9																							27

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)【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】
年間排出量(kg/年, ダイオキシン類[1mg-TEQ/年])

物質番号	物質名	対象化学物質																							合計
		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	
323	シメトリン																								
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		708																					708	
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	0.042																						0.042	
329	ポリカーバメート					2,822																		2,822	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	0.050																				0.046		0.097	
331	カズサホス		1,266																					1,266	
332	砒素及びその無機化合物	0.000002																			0.000006	4.5	0.35	4.9	
333	ヒドラジン	0.29																						0.29	
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	ヒドロキノン	0.74																				1.7		2.4	
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	ビバラジン																								
342	ピリジン	0.47																				0.34		0.81	
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			0.42																				0.42	
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																				0.068	37	59	
350	ペルメトリン		233	271																				504	
351	1,3-ブタジエン							789	572	9,246	452	1,506	5,761	300	1,214								19,840		
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	2.3	3.8		624																		630		
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	89																			7.8		97		
356	フタル酸ノルマル-ブチル＝ベンジル	0.11																					0.11		
357	ブプロフェジン		1,612																				1,612		
358	テブフェノジド		388																				388		
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		2,280																					2,280	
361	シハロホップブチル		1,121																					1,121	
362	ジアフェンチウロン		2,500																					2,500	
363	オキサジアゾン		240																					240	
364	ペンピロキシメート		97																					97	
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	0.009																						0.009	
369	プロバルギット		144																					144	
370	ピリダベン		263																					263	
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	0.031																						0.031	
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	416																					1,811	2,227	
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		402																					402	
377	フラン																								
378	プロピネブ		280																					280	
379	2-プロピニン-1-オール																								
380	ハロン-1211																								
381	プロモジクロロメタン																333					57	390		
382	ハロン-1301																		2,880					2,880	

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)【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】

物質番号	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 農業	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	プロマシル		353																					353	
384	1-プロモプロパン	2,973																						2,973	
385	2-プロモプロパン																								
386	臭化メチル		16,248																					16,248	
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	0.99						784														67		853	
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	0.11																						0.11	
392	ノルマル-ヘキサン	31,974			1,437				10,917		64,676		1,035									0.42	12	110,051	
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	1.4																						1.4	
396	PFOS																								
397	ベンジリジンはトリクロリド																								
398	塩化ベンジル																								
399	ペンズアルデヒド	0.0002							471		4,030	289	755	545	75						0.00003			6,164	
400	ベンゼン	2,140	4.7						19,445	467	69,778	4,524	5,608	12,972	300	1,281					2.2	35	116,557		
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		5,947																					5,947	
403	ベンゾフェノン	0.001																				0.0005		0.002	
404	ベンタクロフェノール																								
405	ほう素化合物	37	22	14				100																173	
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。)	2,515	8,642	33					416,296													6,996		434,482	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	25	1,536	4.8					340													5.1		1,910	
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	8.3	7,244	0.31					68,884													6,635		82,771	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	440	11,305	54					1,310													78		13,187	
411	ホルムアルデヒド	727			230					2,159	703	33,537	1,001	27,565	16,870	901	607					651	435	12	85,398
412	マンガン及びその化合物	1.2																				0.032	3.4	2.3	6.9
413	無水フタル酸	0.025																							0.025
414	無水マレイン酸	0.011																				0.0001			0.011
415	メタクリル酸	18																				0.86			19
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	0.014																					0.025		0.039
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	299			144																	5.9			449
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		2,460																						2,460
423	メチルアミン	0.0003																					0.001		0.001
424	メチル=イソチオシアネート		4,560																						4,560
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		3,100	194																					3,294
428	フェノプカルブ		1,037	439																					1,476
429	ハロスルフロメチル		69																						69
430	インドキサカルブ		7.5																						7.5
431	アゾキシストロピン		2,574																						2,574
432	アミトラス		120																						120
433	カーバム		1,150																						1,150
434	オキサミル		81																						81
435	ピリミノバックメチル		6.9																						6.9
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	2.9	404	1.7																			0.089		409
439	3-メチルピリジン																								

総括表46 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:鹿児島県)〔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〕

物質番号	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 農業	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
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.001																				0.004			0.005
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール																								
442	メブロンル		75																						75
443	メソミル		1,539																						1,539
444	トリプロキシストロピン		35																						35
445	クレソキシムメチル		588																						588
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																								
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	11																				0.079			11
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		204																						204
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	0.064																							0.064
453	モリブデン及びその化合物	1.1																				92	0.21		94
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.009																							0.009
455	モルホリン	2.8																				17			20
456	りん化アルミニウム		442																						442
457	ジクロロボス			1,505																					1,505
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	りん酸トリトリル	0.58																							0.58
461	りん酸トリフェニル	7.1																				16			23
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																								
	合計	359,615	2,365,352	7,236	11,485	245,172	124,928	769,311	88,551	79,030	10,454	774,290	38,727	56,222	109,303	2,702	4,992	1,128	109,459	272	0	53,150	2,481	415	5,214,004