

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				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 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質		20 低含有率物質	21 下水処理施設	
1	亜鉛の水溶性化合物	10	274																			26	16	326	
2	アクリルアミド	0.83																				0.058		0.88	
3	アクリル酸エチル				433																			433	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	15																				0.063		15	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				433																			433	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.10																						0.10	
7	アクリル酸ノルマルブチル	8.3																				0.015		8.3	
8	アクリル酸メチル	0.027			433																			433	
9	アクリロニトリル									184														184	
10	アクロレイン								134	594	4,159	60	1,352	125	218									6,643	
11	アジ化ナトリウム	0.12																						0.12	
12	アセトアルデヒド	0.004							732	3,266	24,073	342	5,689	2,303	291	460						0.0005		37,155	
13	アセトニトリル	106	399																				84	589	
14	アセトシアンヒドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2,2'-アンビスイソプロピロニトリル																								
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.086																					0.085	0.17	
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	165						42,739															20,801	63,706	
21	クロリダゾン																								
22	フィブロン		1,005	47																				1,052	
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	トリブジン		50																					50	
26	3-アミノ-1-プロパン																								
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。)	680	3,798	103				141,015															26,051	171,647	
31	アンチモン及びその化合物	7.2																				1.8	44	53	
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																								
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン									5,176														5,176	
37	ビスフェノールA	3.3																					2.0	5.3	
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		560																					560	
41	フルトラニル		4,431																					4,431	
42	2-イミダゾリジンチオン	0.11																						0.11	
43	イミダジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.00009																						0.00009	
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		35																					35	
47	ブタミホス		1,523																					1,523	
48	EPN																								
49	ペンデイメタリン		2,355																					2,355	
50	モリネート																								
51	2-エチルヘキサン酸																								
52	アラニカルブ		3,120																					3,120	
53	エチルベンゼン	58,842	18,633	131		61,595			2,441		57,368	3,887	1,174	8,938	73								18	213,100	
54	ホスチアゼート		3,023																						3,023
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	149																					652	801	
57	エチレンジグリコールモノエチルエーテル	695		13																			0.17	708	
58	エチレンジグリコールモノメチルエーテル	30																					0.10	30	
59	エチレンジアミン	0.024																					0.001	0.025	
60	エチレンジアミン四酢酸	5.4						426															79	509	
61	マンネブ		20,650																					20,650	
62	マンコゼブ		162,919																					162,919	

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシシン類はmg-TEQ/年)																			合計						
		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 ダイオキシシン類		20 低含有率物質	20 低含有率物質	21 下水処理施設			
63	ジクアトジプロミド		4,609																					4,609			
64	エトフェンブロックス		4,079	55																				4,133			
65	エビクロロピドリ	0.031																						0.031			
66	1, 2-エボキシブタン																										
67	2, 3-エボキシ-1-ブパノール																										
68	酸化プロピレン	0.033																						0.033			
69	2, 3-エボキシプロピル=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		268																					268			
71	塩化第二鉄	0.51																						0.51			
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	0.10																				0.0003		0.10			
74	パラ-オクタチルフェノール																										
75	カドミウム及びその化合物	0.024																			3.9	0.036	11	15			
76	イブシロシ-カプロラクタム																										
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	96,929	22,776	344	990	103,329	102,074			12,717			229,246	10,507	5,207	21,915	291	270					17	606,613			
81	キノリン	0.000009																						0.000009			
82	銀及びその水溶性化合物	2.5																						14	16		
83	クメン	529	12									1,164												0.62	1,706		
84	グリオキサール																										
85	グルタルアルデヒド	5.8																							0.054	5.9	
86	クレゾール	0.004		77																					0.002	77	
87	クロム及び三価クロム化合物	0.71																			41	3.3	43		88		
88	六価クロム化合物	0.83				162																			163		
89	クロロアニリン																										
90	アトラジン		1,877																						1,877		
91	シアナジン		101																						101		
92	トルフェンピラド		1,221																						1,221		
93	メトラクロール		1,307																						1,307		
94	塩化ビニル																								0.78	0.78	
95	フルアジナム		3,229																						3,229		
96	ジフェノコナノール		191																						191		
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	プレチクロール		2,972																						2,972		
101	アラクロール		2,270																						2,270		
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																										
103	HCFC-142b																								4,392	4,392	
104	HCFC-22																								83,035	83,035	
105	HCFC-124																										
106	HCFC-133																										
107	CFC-13																										
108	メオプロップ		1,053																						1,053		
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		346																						346		
114	インダノファン		39																						39		
115	フェントラザミド		859																						859		
116	ヘキシチアゾクス		20																						20		
117	テブコナゾール		1,128	7.4																					1,136		
118	ミクロブタニル		147																						147		
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		15																						15		
125	クロロベンゼン	66	1,274																						2.9	1,343	
126	CFC-115																									69	69

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			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 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質	20 低含有率物質	21 下水処理施設
127	クロロホルム	183															235					118	536	
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	コハル及びその化合物	16		0.029																	2.2	86	104	
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1,028																				0.016	1,028	
134	酢酸ビニル	94			323																	0.11	417	
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		40																					40
138	ジクロシメット		24																					24
139	トラロメトリン		4.2	18																				22
140	フェンプロバトリン		185	4.8																				190
141	シモキサニル		1,398																					1,398
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。)	27								236														263
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																							
146	ピリミホスメチル		49																					49
147	チオベンカルブ		4,443																					4,443
148	カフェンストロール		1,090																					1,090
149	四塩化炭素	0.10																						0.10
150	1, 4-ジオキサン	14																						14
151	1, 3-ジオキサラン																							
152	カルタップ		5,883																					5,883
153	テトラメトリン			576																				576
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	0.13																						0.13
156	ジクロロアニリン																							
157	1, 2-ジクロロエタン	23																						
158	塩化ピニリデン																						0.37	24
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																		7,201					7,201
162	プロピザミド		686																					686
163	CFC-114																							
164	HCFC-123																		1,773					1,773
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		2,123																					2,123
169	ジウロン		960																					960
170	テトラオキサノール		12																					12
171	プロピオナノール		364	30																				394
172	オキサジクロメホン		358																					358
173	ピンクロゾリン																							
174	リニユロン		2,134																					2,134
175	2, 4-D		2,384																					2,384
176	HCFC-141b																		10,400					10,400
177	HCFC-21																							
178	1, 2-ジクロロプロパン																							
179	D-D		379,605																					379,605
180	3, 3'-ジクロロベンジジン																							
181	ジクロロベンゼン	0.31		623						113,827												0.007		114,451
182	ピラゾキシフェン		4,004																					4,004
183	ピラゾレート		7,856																					7,856
184	ジクロベニル		906																					906
185	HCFC-225																		5,213					5,213
186	塩化メチレン	11,712																					10	11,722
187	ジチアノ		5,678																					5,678
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン																							

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			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 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質	20 低含有率物質
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾジ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		1,884																				1,884
192	エチルチオホス																						
193	エチルチオホス																						
194	ホサロン																						
195	プロチオホス		730																				730
196	メチダチオン		6,760																				6,760
197	マラソン		2,256																				2,256
198	ジトエート																						
199	CFフルオレスセント260																						
200	ジニトトルエン																						
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																						
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		34																				34
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2.1	210	27																	0.042		239
208	2, 4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール																						
209	ジプロクロロメタン																262				161		424
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		3,390																				3,390
213	N, N-ジメチルアセトアミド	100	112																			0.50	213
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		650																				650
218	ジメチルアミン	3.5																				0.16	3.6
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	ペンフラカルブ		410																				410
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	5.3						14,661														113	14,780
225	トリクロロホン		1,150	5.1																			1,155
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																						
227	パラコート		3,270																				3,270
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイソシアネート																						
229	チオファネートメチル		8,219																				8,219
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	14,049																					14,049
233	フェントエート		8,713																				8,713
234	臭素	0.020																					0.020
235	臭素酸の水溶性塩	0.00003																					0.00003
236	アイオキシニル		750																				750
237	水銀及びその化合物	0.39																			43	23	66
238	水素化テルフェニル																						
239	有機スズ化合物	0.54																					0.54
240	スチレン	2,007				130			1,627		11,929	2,108	1,162	4,930							0.20		23,893
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	0.005																					160
243	ダイオキシン類																		464				464
244	ダゾメット		159,879																				159,879
245	チオ尿素	0.0002																				0.0007	0.0009
246	チオフェノール																						
247	ピラクロホス																						
248	ダイアジノン		7,047	4.5																			7,051
249	クロルピリホス		1,331																				1,331

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシシン類はmg-TEQ/年)																			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 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類		20 低含有 率物質	20 低含有 率物質	21 下水処 理施設	
250	インキサチオン		468																					468	
251	フェニトロチオン		5,160	360																				5,520	
252	フェンチオン			121																				121	
253	プロフェノホス		40																					40	
254	イプロベンホス		731																					731	
255	デカプロモジフェニルエーテル																								
256	デカン酸			3.7																				3.7	
257	デカノール		22,463	0.015																				22,463	
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.024	5,837																		0.0008			5,837	
259	ジスルフイラム	0.61																						0.61	
260	クロロタロニル		10,653																					10,653	
261	フサライド		3,983																					3,983	
262	テトラクロロエチレン	1,691																				3.6		1,695	
263	CFC-112																								
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		417																					417	
267	チオジカルブ		687																					687	
268	チウラム	0.28	2,990																					2,990	
269	イソフイトール																								
270	テレフタル酸																								
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0.36	132																			36	14	182	
273	フルマルドデシルアルコール	0.12	41																					41	
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	84	300	0.11						36,674												7,209		44,267	
276	テトラエチレンペンタミン																								
277	トリエチルアミン	127																					253	380	
278	トリエチレンテトラミン	3.9																				8.1		12	
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	1,739																					0.96	1,740	
282	トリクロロ酢酸	0.50																					0.47	0.96	
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		202,715																					202,715	
286	トリクロビル		399																					399	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																		10,779					10,779	
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		2,550																					2,550	
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	17,555	1,332	386						1,931	32,317		414									8.4		53,942	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7,305	828	154		13,834				2,585	19,871	1,415	1,271	3,052								4.8		50,321	
298	トリンジイソシアネート	2.3																						2.3	
299	トルイジン																								
300	トルエン	118,096	187	2.7	10,217	86,534				23,870	1,139	402,548	15,604	7,848	31,461	218	234					262	698,220		
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	1,333	1,021	0.61					1,728			368										9.1		4,460	
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート																								
304	鉛	0.042																						0.042	
305	鉛化合物	5.8				752																47	23	866	
306	ニ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	0.0007																						0.68	
309	ニッケル化合物	0.87																				9.6	679	14	703
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																								

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21	合計
		対象業種 の事業者の すそ切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料	漁網防汚 剤	洗浄剤・ 化粧品等	防虫剤・消 臭剤	汎用エ ンジン	たばこ の煙	自動車	二輪車	特殊自動 車	船舶	鉄道 車両	航空 機	水道	オゾン層 破壊物質	ダイオキ シン類	低含有 率物質	低含有 率物質	下水処 理施設	
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	0.38																						0.38
317	ニトロメタン	0.062																						0.062
318	二硫化炭素	0.38																						0.42
319	ノルマル-ノニルアルコール																							
320	ノニルフェノール			0.20																				0.20
321	バナジウム化合物	0.083																				89	49	138
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ゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	3.8																						3.8

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計			
		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	20 低含有 率物質	21 下水処 理施設
323	シトリン		18																					18
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																							
325	オキシニル		4,040																					4,040
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																							
329	ポリカーバメート							559																559
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	0.31																						0.31
331	カズサホス		393																					393
332	砒素及びその無機化合物	0.000002																			20	0.000005	4.3	24
333	ヒドラジン	1.3																				112		113
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	1.7																				2.0		3.7
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	ビペラジン																							
342	ピリジン	0.49																				0.22		0.71
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	29																				0.053	14	43
350	ペルメリン		169	100																				269
351	1,3-ブタジエン								793	696	14,054	475	1,499	2,493	291	621							20,922	
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	3.4	27			653																		683
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	59																				14		73
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0.24																						0.24
357	ブプロフェジン		7,728																					7,728
358	テブフェンジド		1,118																					1,118
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル																							
360	ペノミル		4,065																					4,065
361	シハロホップブチル		933																					933
362	ジアフェンチウロン		50																					50
363	オキサジアノン		280																					280
364	フェンピロキシメート		515																					515
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																							
369	プロパルギット		330																					330
370	ピリダベン		970																					970
371	テブフェンピラド		50																					50
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																							
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	552																			25,136		1,727	27,416
375	2-ブテナール																							
376	ブタクロール		752																					752
377	フラン																							
378	プロピネブ		1,890																					1,890
379	2-プロピン-1-オール																							
380	ハロン-1211																							
381	ブロモジクロロメタン																130					25		155
382	ハロン-1301																							
383	プロマシル		783																					783
384	1-プロモプロパン	2,392																				0.12		2,392

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下~22. 一般廃棄物処理施設]

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(mg-TEQ/年))																			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 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類		20 低含有率物質	20 低含有率物質	21 下水処理施設	
385	2-プロモプロバン																								
386	臭化メチル		13,628																					13,628	
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	3.8						606														119		729	
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	0.13																						0.13	
392	ノルマル-ヘキサン	28,278			2,102				11,138		83,994		2,387									30		127,929	
393	ベタナフロール																								
394	ベリリウム及びその化合物																				29			29	
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=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル																								
399	ベンズアルデヒド	0.0004							474		5,607	303	761	637	73							0.00003		7,854	
400	ベンゼン	1,750	45						19,809	568	93,845	4,587	7,825	10,917	291	656						0.70		140,292	
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		3,471																					3,471	
403	ベンゾフェノン	0.001																					0.002	0.003	
404	ベンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	73	4,767	14																		51,064		55,955	
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。)	1,641	21,990	34																			10,248	440,164	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	12	2,744	3.3																			9.7	2,965	
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	11	14,847																				9,126	81,188	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	850	13,231	39																			89	15,431	
411	ホルムアルデヒド	807			382					1,975	855	51,413	1,044	25,765	6,998	873	312						311	415	91,149
412	マンガン及びその化合物	0.32																				48	3.6	3.2	55
413	無水フタル酸																								
414	無水マレイン酸	0.012																							0.012
415	メタクリル酸	28																						0.45	28
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	0.022																						0.022	0.044
419	メタクリル酸ノルマルブチル																								
420	メタクリル酸メチル	289			250																			2.8	542
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		4,664																						4,664
423	メチルアミン	0.0003																							0.0003
424	メチル=イソチオシアネート		560																						560
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		835	189																					1,024
428	フェノプロカルブ		1,761	85																					1,846
429	ハロスルフロメチル		40																					40	
430	インドキサカルブ		45																						45
431	アゾキシストロビン		2,412																						2,412
432	アミラズ		280																						280
433	カーバム																								
434	オキサミル																								
435	ピリミノバックメチル		108																						108
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	11	1,252	0.54																				0.0007	1,264
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	0.0009																						1.6	1.6
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		1,211																						1,211

総括表43 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成29年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～22. 一般廃棄物処理施設]

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)																				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 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質		20 低含有率物質	21 下水処理施設
443	メソミル		4,997																					4,997
444	トリプロキシストロピン		239																					239
445	クレソキシムメチル		2,898																					2,898
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																				0.24		11
449	フェンメディファム																							
450	ピリプチカルブ		881																					881
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	0.14																						0.14
453	モリブデン及びその化合物	1.9																				156		158
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール																							
455	モルホリン	5.7																					14	20
456	りん化アルミニウム		220																					220
457	ジクロルボス			937																				937
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)																					0.45		0.45
460	りん酸トリトリル	0.86																						0.86
461	りん酸トリフェニル	2.1																						2.1
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																							
	合計	372,283	1,283,743	4,498	15,563	266,989	102,669	700,994	115,555	80,226	12,714	1,031,957	40,331	62,354	93,768	2,619	2,552	627	122,862	464	76,695	77,095	2,324	4,468,418