



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30年度:熊本県)[1. 対象業種を営む事業者からのみ以下～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[img-TEQ/年])																							
		1 対象業種の事業者の み切り以下	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		14,575																						14,575
62	マンコゼブ		168,489																						168,489
63	ジクアトジプロミド		4,518																						4,518
64	エトフェンブロックス		3,325	68																					3,392
65	エビクロピドリソ	0.047																							0.047
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	0.031																							0.031
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		172																						172
71	塩化第二鉄	0.40																							0.40
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	0.11																				0.0001			0.11
74	パラ-オクチルフェノール																								
75	カドミウム及びその化合物	0.019																			3.3	0.024	12	1.5	16
76	イブシロン-カプロラクタム	0.14																							0.14
77	カルシウムシアナミド																								
78	2, 4-キシレンール																								
79	2, 6-キシレンール																								
80	キシレン	76,464	23,480	306	1,012	110,071	81,243		12,418		215,222	8,925	5,386	20,820	267	267						18		37	555,936
81	キリン	0.000008																							0.000008
82	銀及びその水溶性化合物	2.3																				13		0.31	16
83	クメン	464	8.0								1,110											0.96			1,583
84	グリオキサール																								
85	グルタルアルデヒド	5.4																				0.008			5.4
86	クレゾール	0.003		82																		0.0008			83
87	クロム及び三価クロム化合物	0.84		0.037																	35	2.4	44	3.2	85
88	六価クロム化合物	0.58				150																			150
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		1,933																						1,933
91	シアナジン		101																						101
92	トルフェンピラド		1,074																						1,074
93	オラクロール		1,360																						1,360
94	塩化ビニル																						0.81		0.81
95	フルアジナム		3,626																						3,626
96	ジフェノコナゾール		150																						150
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		2,880																						2,880
101	アラクロール		2,719																						2,719
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																								4,088
104	HCFC-22																								61,411
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メコプロップ		777																						777
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		398																						398
114	インダノファン		67																						67
115	フェントラザミド		2,263																						2,263
116	ヘキシチアソクス		30																						30
117	デブコナゾール		1,387	3.4																					1,390
118	ミクロブタニル		122																						122
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																								

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30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～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	104	1,421																			3.9	3.0		1,532
126	CFC-115																								
127	クロホルム	159															306					77	3.2		545
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	14		0.018																	1.9	118	0.20		134
133	エチレンジクロールモノエチルエーテルアセテート	882																				0.009			882
134	酢酸ビニル	75			334																	0.72			409
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		56																						56
138	ジクロシメット		24																						24
139	トクロマトリン		4.2	19																					23
140	フェンプロパトリン		210	6.2																					216
141	シモキサニル		1,170																						1,170
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。)	29								211															239
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																								
146	ピリホスメチル																								
147	チオベンカルブ		4,932																						4,932
148	カフェンストロール		983																						983
149	四塩化炭素	0.12																							0.12
150	1,4-ジオキササン	13																						4.3	18
151	1,3-ジオキソラン																								
152	カルタップ		4,982																						4,982
153	テトラメトリン			540																					540
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	0.15																				0.68			0.84
156	ジクロロアニン																								
157	1,2-ジクロロエタン	25																				0.44			25
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																		6,805						6,805
162	プロピザミド		586																						586
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		1,527						1,527
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		2,133																						2,133
169	ジウロン		760																						760
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		314	29																					343
172	オキサジクロメホン		361																						361
173	ピンクロプリン																								
174	リニューロン		1,952																						1,952
175	2,4-D		1,543																						1,543
176	HCFC-141b																		10,615						10,615
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							4.8	4.8
179	D-D		449,454																						449,454
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.26		418				93,810														0.006		12	94,240
182	ピラゾキシフェン		3,570																						3,570
183	ピラゾレート		7,782																						7,782

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30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～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		797																						797
185	HCFCl-225																		5,729						5,729
186	塩化メチレン	14,211																							14,226
187	ジチアノン		5,888																			15			5,888
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		1,520																						1,520
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		683																						683
196	メチダチオン		6,508																						6,508
197	マラソン		2,250																						2,250
198	ジトエート																								
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	0.13																							0.13
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		3.0																						3.0
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレ ゾール	0.86	223	23																		0.12			247
208	2, 4-ジターシャリーブチルフェノール																								
209	ジプロモクロロメタン																297					121			418
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		3,175																						3,175
213	N, N-ジメチルアセトアミド	94	119																			0.52			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	0.005																							0.005
217	チオシクラム		375																						375
218	ジメチルアミン	1.2																				0.088			1.3
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	ベンゾラカルブ		379																						379
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	1.0					14,435															131			14,567
225	トリクロロホン		50	5.0																					55
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		3,205																						3,205
228	3, 3'-ジメチルビフェニル-4, 4'-ジイ ル=ジイソシアネート																								
229	チオファネートメチル		8,467																						8,467
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	11,474																							11,474
233	フェントエート		9,450																						9,450
234	臭素	0.091																							0.091
235	臭素酸の水溶性塩	0.00003																							0.00003
236	アイオキシニル		540																						540
237	水銀及びその化合物	0.38																				36	24		60
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	0.52																							0.52
240	スチレン	1,757			0.040	130			1,589		10,926	1,764	1,222	4,648											22,037
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエ テルナトリウム塩																								
242	セレン及びその化合物	0.004																				134	0.002		134

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30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～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[img-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																			251					251
244	ダンメット		155,795																						155,795
245	チオ尿素	0.0001																				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		6,863	1.2																					6,864
249	クロルピリホス		1,208																						1,208
250	イソキサチオン		387																						387
251	フェントロチオン		5,615	321																					5,936
252	フェンチオン			87																					87
253	プロフェノホス		40																						40
254	イプロベンホス		408																						408
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.26																							0.26
256	デカン酸			3.1																					3.1
257	デカノール		21,164	0.004																					21,164
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.066	5,910																			0.021			5,910
259	ジスルフィラム	0.43																							0.43
260	クロタロニル		11,534																						11,534
261	フサライド		3,486																						3,486
262	テトラクロロエチレン	1,435																				2.8	5.4		1,443
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		458																						458
267	チオジカルブ		79																						79
268	チウラム	0.34	2,620																						2,620
269	イソフトール																								
270	テレフタル酸	0.0005																							0.0005
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2.9	84																			51	15	8.3	161
273	ノルマルドデシルアルコール	0.11	52																			0.00004			52
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	70	237	0.014				38,924														6,952			46,183
276	テトラエチレンペンタミン	0.67																							0.67
277	トリエチルアミン	95																				314			410
278	トリエチレンテトラミン	3.5																				24			27
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	2,846																							
282	トリクロロ酢酸	0.48																				0.93		7.5	2,855
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																					2.0			2.5
284	CFC-113																								
285	クロロピクリン		256,122																						256,122
286	トリクロピル		464																						464
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		2,508																						2,508
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	15,430	1,210	346					1,885	30,594			412									40		134	50,050
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	6,456	799	108		17,338			2,524	18,135	1,188	1,322	2,875								19		13	50,776	
298	トリレンジイソシアネート	1.9																							1.9
299	トルイジン																								
300	トルエン	119,504	201	1.7	10,408	97,829			23,305	1,016	377,442	13,271	8,043	29,774	200	232					230		1.7	681,460	
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	1,288	987	0.60					1,338		361											13			3,988
303	1, 5-ナフタレンジイール=ジイソシアネート																								
304	鉛	0.040																							0.040

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30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～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	
305	鉛化合物	5.3				692																			808	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.077																							0.077	
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	0.96																			8.1	0.67	725	14	8.2	757
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	0.35																							0.35	
317	ニトロメタン	0.058																							0.058	
318	二硫化炭素	0.39																				0.061			0.45	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	ノニルフェノール	0.016			0.18																				0.20	
321	バナジウム化合物	0.063																							0.35	124
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'-オキシアセトアニリド	3.0																							4.6	7.6

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30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～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	
323	シメトリン		24																						24	
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		3,428																						3,428	
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	0.15	32																						32	
329	ポリカーバメート					396																			396	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	0.20																				0.098			0.30	
331	カズサホス		534																						534	
332	砒素及びその無機化合物	0.000001																			16	0.0000003	4.4	0.47	21	
333	ヒドラジン	0.51																							0.51	
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	1.5																				2.0			3.5	
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	0.46																				0.19			0.65	
343	カチコール																									
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			0.13																					0.13	
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	25																								
350	ペルメトリン		160	127																		0.045	14		40	
351	1, 3-ブタジエン								776	621	11,664	401	1,601	2,514	267	616									18,459	
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	2.9	27			593																			622	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	104																				14			118	
356	フタル酸ノルマル-ブチル＝ベンジル	0.18																							0.18	
357	ブプロフェジン		7,770																						7,770	
358	テブフェノジド		1,125																						1,125	
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		4,470																						4,470	
361	シハロホップブチル		810																						810	
362	ジアフェンチウロン		50																						50	
363	オキサジアゾン		320																						320	
364	フェンピロキシメート		542																						542	
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	0.013																							0.013	
369	プロバルギット		360																						360	
370	ピリダベン		773																						773	
371	テブフェンピラド		40																						40	
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	0.15																							0.15	
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	715																				21,067	1,774		23,555	
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		971																						971	
377	フラン																									
378	プロピネブ		1,820																						1,820	
379	2-ブロピニン-1-オール																									
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																176					19			196	
382	ハロン-1301																									

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30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~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	
383	プロマシル		543																						543	
384	1-プロモプロパン	3,181																								3,181
385	2-プロモプロパン																									
386	臭化メチル		9,220																							9,220
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	2.2					687															113			802	
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	0.16																								0.16
392	ノルマル-ヘキサン	26,188			1,992				10,873		77,105		2,375									0.23		15	118,548	
393	ベタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																				24				24	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1.3																							1.3	
396	PFOS																									
397	ベンジリジンはトリクロリド																									
398	塩化ベンジル																									
399	ベンズアルデヒド	0.0003							464		5,062	254	812	600	67							0.00002			7,259	
400	ベンゼン	1,643	49						19,341	507	83,465	3,938	8,067	10,453	267	650						1.0		41	128,420	
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		2,971																							2,971
403	ベンゾフェノン	0.001																				0.0003				0.002
404	ベンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	67	4,668	11			27															42,797				47,571
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。)	3,021	22,165	20																			10,816			387,993
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	17	2,418	3.0																		5.9			2,728	
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	9.6	9,001	0.19																			10,927			80,595
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	727	12,508	35																		90			14,482	
411	ホルムアルデヒド	738			339					1,949	763	44,161	873	27,724	7,091	801	309					538	426	15	85,726	
412	マンガン及びその化合物	1.3																				40	3.8	3.3	3.7	52
413	無水フタル酸	0.071																								0.071
414	無水マレイン酸	0.010																				0.00008				0.010
415	メタクリル酸	23																					0.63			23
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	0.020																					0.023			0.043
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																									
420	メタクリル酸メチル	355			219																		3.7			578
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																									
422	フェリムゾン		4,212																							4,212
423	メチルアミン	0.0003																								0.001
424	メチル=イソチオシアネート		1,080																			0.0007				1,080
425	イソプロカルブ																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		1,045	188																						1,233
428	フェノプカルブ		1,510	183																						1,693
429	ハロスルフロメチル		38																							38
430	インドキサカルブ		48																							48
431	アゾキシストロピン		2,232																							2,232
432	アミトラス		300																							300
433	カーバム																									
434	オキサミル		87																							87
435	ピリミノバックメチル		99																							99
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	4.1	1,174	0.54																						1,179
439	3-メチルピリジン																									



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30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～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	0.002																				0.004			0.006
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		1,027																						1,027
443	メソミル		2,163																						2,163
444	トリプロキシストロピン		353																						353
445	クレソキシムメチル		2,671																						2,671
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	12																				0.053			13
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		941																						941
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	0.18																							0.18
453	モリブデン及びその化合物	1.6																				155		0.52	157
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.024																							0.024
455	モルホリン	4.8																				19			24
456	りん化アルミニウム		220																						220
457	ジクロルボス			970																					970
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)																					0.48			0.48
460	りん酸トリトリル	0.82																							0.82
461	りん酸トリフェニル	2.1																				2.8			4.9
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																								
	合計	342.672	1,382.416	4,197	15,484	278,072	81,667	631,595	95,148	78,358	11,339	952,212	34,212	65,761	89,693	2,402	2,529	779	100,590	251	64,278	81,953	2,387	505	4,318,250