

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下~23.産業廃棄物焼却施設]

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類[1mg-TEQ/年])																												
物質番号	物質名	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農業	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計					
1	亜鉛の水溶性化合物	7.3	39																				42	15	8,838	8,942				
2	アクリルアミド	1.1																					0.073			1.2				
3	アクリル酸エチル				227																					227				
4	アクリル酸及びその水溶性塩	25																								25				
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				227																					227				
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.25																								0.25				
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	15																								15				
8	アクリル酸メチル	0.025			227																					0.025				
9	アクリロニトリル	0.031																								0.031				
10	アクロレイン										120	415	2,944	25	1,295	106	321									5,226				
11	アジ化ナトリウム	0.14																								0.14				
12	アセトアルデヒド	0.003								621	2,283	17,635	141	5,444	4,249	428	39								0.006	3,721	34,562			
13	アセトニトリル	120	36																							33	189			
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	0.001																									0.001			
17	オルト-アニシジン																													
18	アニリン	0.081																									0.081			
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																										0.007	0.088		
20	2-アミノエタノール	156						40,257																			156			
21	クロリダノン																													
22	フィブロン																													
23	パラ-アミノフェノール		242	69																							311			
24	メタ-アミノフェノール																													
25	トリブジン																													
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																													
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。)	667	256	81				97,300																		22,619	120,923			
31	アンチモン及びその化合物	5.7																									5.7			
32	アントラセン																										3.1	38	241	288
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	0.50																										0.50		
35	イソブチルアルデヒド																													
36	イソブレン										3,618																	3,618		
37	ビスフェノールA	7.3																										7.3		
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		40																										40	
41	フルトラニル		728																										728	
42	2-イミダゾリジンチオン	0.41																											0.41	
43	イミダジン																													
44	インジウム及びその化合物	0.00007																											0.00007	
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		118																										118	
48	EPN																													
49	ベンディメタリン		141																										141	
50	モリネート		96																										96	
51	2-エチルヘキサン酸	1.1																											1.1	
52	アラニカルブ		120																										120	
53	エチルベンゼン	34,121	5,692	97		578,705				1,727		41,577	1,612	1,038	8,121	107										7.4	526	673,331		
54	ホスチアゼート		32																										32	
55	エチレンイミン																													
56	エチレンオキシド	125																											125	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	679			13																							679		
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	35																											35	
59	エチレンジアミン	0.026																											0.026	
60	エチレンジアミン四酢酸	12							42																				12	

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)[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
61	マンネブ		2,975																					2,975	
62	マンコゼブ		7,157																					7,157	
63	ジクアトジプロミド		336																					336	
64	エトフェンブロックス		645	64																				709	
65	エピクロヒドリン	0.059																						0.059	
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	0.033																						0.033	
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		4.7																					4.7	
71	塩化第二鉄	0.48																						0.48	
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																				0.00004		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	0.017																			6.7	0.011	10	317	334
76	イプシロン-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	52,829	7,195	251	599	1,273,198	17,873		8,975		165,809	4,527	4,476	20,805	428	24						5.7	2,719	1,559,715	
81	キリン	0.000008																						0.000008	
82	銀及びその水溶性化合物	2.2																				10		515	527
83	クメン	454									858											0.46			1,312
84	グリオキサール																								
85	グルタルアルデヒド	4.7																				0.25			5.0
86	クレゾール	0.003		62																		0.0003			62
87	クロム及び三価クロム化合物	0.75		0.041																	71	3.3	39	166	280
88	六価クロム化合物	0.74				98																			99
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン																								
91	シアナジン																					5.0			5.0
92	トルフェンピラド		120																						120
93	トラクロール		25																						25
94	塩化ビニル																						1.6		1.6
95	フルアジナム		334																						334
96	ジフェノコナゾール		10																						10
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		563																						563
101	アラクロール		442																						442
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																								3,697
104	HCFC-22																								56,790
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メコプロップ		255																						255
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																								
114	インダノファン		14																						14
115	フェントラザミド		55																						55
116	ヘキシチアゾクス																								
117	デブコナゾール		258	3.7																					262
118	ミクロブタニル		2.0																						2.0
119	フェンプロナゾール																								
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																								

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)〔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	116	98																			3.4		223	441
126	CFC-115																								
127	クロホルム	163															1,027					132		232	1,555
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	35		0.020																	3.8	118		9.2	165
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	590																				0.003			590
134	酢酸ビニル	75			205																	0.36			280
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																								
138	ジクロシメット		6.0																						6.0
139	トラロマトリン			14																					14
140	フェンプロパトリン			4.5																					4.5
141	シモキサニル		30																						30
142	2,4-ジアミノアゾール																								
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。)	51									165														216
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		1,608																						1,608
148	カフェンストロール		375																						375
149	四塩化炭素	0.12																							0.12
150	1,4-ジオキサソラン	25																						318	344
151	1,3-ジオキサソラン																								
152	カルダップ		915																						915
153	テトラメトリン			387																					387
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	0.41																				0.85			1.3
156	ジクロロアニン																								
157	1,2-ジクロロエタン	44																				0.39			44
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																		6,156						6,156
162	プロピザミド		108																						108
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		1,358						1,358
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		50																						50
169	ジウロン		7.0																						13
170	テトラコナゾール		0.020																			5.9			0.020
171	プロピコナゾール		50	32																					82
172	オキサジクロメホン		282																						282
173	ピンクロプリン																								
174	リニューロン		649																			0.94			650
175	2,4-D		48																						48
176	HCFC-141b																		9,871						9,871
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							352	352
179	D-D		2,534																						2,534
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.22		306																		0.003		868	83,461
182	ピラゾキシフェン		48						82,287																48
183	ピラゾレート		665																						665

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)〔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		174																						178
185	HCFE-225																								5,819
186	塩化メチレン	12,514																	5,819						12,520
187	ジチアノン		294																						294
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		600																						600
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		24																						24
196	メチダチオン		588																						588
197	マラソン		218																						218
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	0.24																							0.24
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		6.0																						6.0
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレ ゾール	1.3	8.0	17																		0.097			26
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																232					131			362
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		385																						385
213	N,N-ジメチルアセトアミド	164	7.0																			0.46			171
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																								
218	ジメチルアミン	2.4																				0.089			2.5
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		82																			0.54			83
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	2.6						11,910														109			12,021
225	トリクロロホン		50	4.0																					54
226	1,1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		240																						240
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		973																						973
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	8,566																							8,566
233	フェントエート		112																						112
234	臭素	0.086																							0.086
235	臭素酸の水溶性塩	0.00003																							0.00003
236	アイオキシニル		120																						120
237	水銀及びその化合物	0.40																				73	21		94
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	0.63																							0.63
240	スチレン	1,240			0.034	1,486				1,158		8,387	868	1,048	4,161										18,347
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																				274	0.0007		274

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)〔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
243	ダイオキシン類																			324					324
244	ダノメット		12,351																			1.0			12,352
245	チオ尿素	0.0002																				0.0006			0.0008
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジノン		1,758	0.94																					1,759
249	クロルピリホス		78																						78
250	イソキサチオン		14																						14
251	フェントロチオン		1,073	256																					1,329
252	フェンチオン			69																					69
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス																								
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.19																							0.19
256	デカン酸			3.4																					3.4
257	デカノール		205	0.003																					205
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.11	312																			0.011			312
259	ジスルフィラム	0.77																							0.77
260	クロタロニル		1,193																						1,193
261	フサライド		1,260																						1,260
262	テトラクロロエチレン	1,217																				1.2		394	1,613
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		39																						39
267	チオジカルブ																								
268	チウラム	0.84	610																						611
269	イソフイトール																								
270	テレフタル酸	0.001																							0.001
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3.3	12																			21	13	1,015	1,065
273	ノルマルードデシルアルコール	0.20	11																			0.00004			11
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	129	14	0.010							30,954											5,602			36,699
276	テトラエチレンペンタミン	0.84																							0.84
277	トリエチルアミン	118																				203			322
278	トリエチレンテトラミン	5.8																				17			23
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	2,952																				0.49		552	3,505
282	トリクロロ酢酸	0.70																				0.92			1.6
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		7,042																						7,042
286	トリクロピル		53																						53
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		309																						309
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	10,795	168	382					1,355		23,633		317									13		9,807	46,471
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4,520	97	119					1,828		13,923		587	1,112	2,576							6.3		952	133,647
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	82,943	2.2	1.9	6,087	471,962				16,810	796	290,141	6,753	6,571	28,287	321	20					86		122	910,903
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	987	161	0.67								271										4.8			2,601
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート																								
304	鉛	0.031																							0.031

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)[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	6.4				455															81	35	34	1,859	2,471
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.051																							0.051
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.0008																				0.0006			0.001
309	ニッケル化合物	1.4																			16	472	31	613	1,134
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	0.40																							0.40
317	ニトロメタン	0.055																							0.055
318	二硫化炭素	0.34																				0.027			0.37
319	ノルマル-ノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.029		0.20																					0.23
321	バナジウム化合物	0.081																			152	45		25	222
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	3.2																				2.2			5.4

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)[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																			1.9			26
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		650																						650
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	0.33																							0.33
329	ポリカーバメート					959																			959
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	0.48																				0.10			0.58
331	カズサホス		33																						33
332	砒素及びその無機化合物	0.000001																			34	0.000001	3.9	83	120
333	ヒドラジン	1.1																							1.1
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	3.0																				1.8			4.8
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	0.45																				0.085			0.53
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			0.15																					0.15
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	26																							
350	ペルメトリン		43	116																		0.022	34		60
351	1, 3-ブタジエン								583	486	9,008	200	1,408	4,410	428	54									16,577
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	3.8			390																			397
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	82																				11			92
356	フタル酸ノルマル-ブチル＝ベンジル	0.19																							0.19
357	ブプロフェジン		745																						745
358	テブフェノジド		303																						303
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		460																						460
361	シハロホップブチル		599																						599
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアゾン		1,008																						1,008
364	フェンビロキシメート		10																						10
365	BHA																								
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド																								
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	0.023																							0.023
369	プロバルギット		30																						30
370	ピリダベン		48																						48
371	テブフェンピラド																								
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	0.41																							0.41
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	941																			43,034	1,569			45,544
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		5,044																						5,044
377	フラン																								
378	プロピネブ		1,400																						1,400
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																552					137			689
382	ハロン-1301																								

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)[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		441																			0.99			442
384	1-プロモプロパン	2,775																							2,775
385	2-プロモプロパン																								
386	臭化メチル		9,184																						9,184
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	5.0					538															88			631
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	0.17																							0.17
392	ノルマル-ヘキサン	29,564		1,169				7,818		58,917		1,830										0.11	1,080		100,379
393	ベタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																				49				49
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2.6																							2.6
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	0.0005							346		3,900	126	712	537	107							0.00001			5,728
400	ベンゼン	2,079	0.52						13,971	397	64,318	2,054	6,673	11,521	428	57						0.63	2,988		104,486
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物																								
402	メフェナセート		340																						340
403	ベンゾフェノン	0.001																				0.0001			0.001
404	ベンタクロフェノール																								
405	ほう素化合物	166	2,010	8.6			5.6															87,423			89,613
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。)	3,676	2,126	16				290,261															8,939		305,018
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	24	280	2.4				231														4.7			541
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	15	671	0.15				48,131															8,716		57,534
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,063	1,175	28				907															65		3,239
411	ホルムアルデヒド	666			197				1,880	598	40,292	429	24,714	12,821	1,283	27						222	377	1,078	84,585
412	マンガン及びその化合物	1.1																			82	6.0	2.9	136	229
413	無水フタル酸	0.13																							0.13
414	無水マレイン酸	0.008																				0.00003			0.008
415	メタクリル酸	25																				0.32			25
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	0.038																					0.022		0.060
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	285			117																		1.5		403
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		1,493																						1,493
423	メチルアミン	0.0003																							0.0007
424	メチル=イソチオシアネート																					0.0004			
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		215	134																					349
428	フェノプロカルブ		336	177																					513
429	ハロスルフロメチル		522																						522
430	インドキサカルブ																								
431	アソキシストロピン		223																						223
432	アミトラス		20																						20
433	カーバム		550																						550
434	オキサミル		28																						28
435	ピリミノバックメチル		131																						131
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	7.1	329	0.60																			0.066		336
439	3-メチルピリジン																								



総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:山口県)[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		
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.002																						0.002			0.004
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																										
443	メソミル		142																								142
444	トリフロキシストロビン		34																								34
445	クレゾキシムメチル		150																								150
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																							0.027		12
449	フェンメディファム																										
450	ピリプチカルブ		72																								72
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	0.33																									0.33
453	モリブデン及びその化合物	1.6																								117	60
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.044																									0.044
455	モルホリン	10																									20
456	りん化アルミニウム		55																								55
457	ジクロロボス			763																							763
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)																										0.76
460	りん酸トリトリル	0.84																									0.84
461	りん酸トリフェニル	1.9																									1.2
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																										1.2
	合計	257,986	97,004	3,485	9,056	2,434,221	18,838	520,531	83,463	57,193	8,888	741,612	17,322	56,639	97,593	3,849	222	1,811	94,044	324	131,303	67,129	2,152	39,811	4,744	153	