

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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]

管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	64	2.0																			27	14	817	923	
2	アクリルアミド	0.74																				0.083			0.82	
3	アクリル酸エチル	8.4			205																	0.022			214	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	14																				0.003			14	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				205																				205	
7	アクリル酸ブチル	28																				0.024			28	
8	アクリル酸メチル	0.033			205																	0.0008			205	
9	アクリロニトリル	0.93								79												0.12			80	
10	アクロレイン								58	255	251	7.7	590	83	294										1,539	
12	アセトアルデヒド	0.72							488	1,399	5,317	38	2,527	5,199	392	44						0.098		2,983	18,388	
14	アセトンシアノヒドリン																									
15	アセナフテン																									
18	アニリン	0.15																				0.002			0.15	
20	2-アミノエタノール	149		0.016																		22,963			84,286	
21	クロリダゾン																									
22	フィプロニル			76																					76	
23	パラ-アミノフェノール																									
25	トリブジン																									
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。)	4,072	266	13																		19,971			76,777	
31	アンチモン及びその化合物	25																			1.9	53		10	90	
32	アントラセン	0.0004																							0.0004	
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	0.66																							0.66	
36	イソブレン								355	2,212	1,093		84												3,743	
37	ビスフェノールA	0.049																				1.1			1.2	
40	ビフェナゼート																									
41	フルトラニル		186																						186	
44	インジウム及びその化合物	0.0003																					0.063		0.064	
46	キサロホップエチル		21																						21	
47	ブタミホス		106																						106	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		52																						52	
50	モリネート																									
52	アラニカルブ		120																						120	
53	エチルベンゼン	34,944	3,717	75		389,590			501		8,035	446	362	6,880	98						14		422	445,086		
54	ホスチアゼート		26																						26	
56	エチレンオキシド	79																				28			108	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	645																				0.062			645	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	171																				0.14			171	
59	エチレンジアミン	1.4																				0.031			1.5	
61	マンネブ		200																						200	
62	マンコゼブ		3,916																						3,916	
63	ジクアトジプロミド		63																						63	
64	エトフェンプロックス		515	61																					576	
65	エピクロヒドリン	0.14																							0.14	
66	1,2-エポキシブタン	4.1																							4.1	
68	酸化プロピレン	0.043																							0.043	
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	0.29																				0.0001			0.29	
74	パラ-アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	0.34																							0.34	
75	カドミウム及びその化合物	0.031																			4.2	0.013	9.6	14	28	
78	2,4-キシレノール																									
79	2,6-キシレノール																									
80	キシレン	41,871	3,802	146	476	782,475	17,627		1,953		33,855	1,573	1,490	18,298	392	26					7.2		2,180	906,171		
81	キノリン	0.0001																							0.0001	
82	銀及びその水溶性化合物	12																				12	25		49	
83	クメン	674		6.6					44		250		10								0.54			985		
84	グリオキサール	0.098																				0.003			0.10	
85	グルタルアルデヒド	3.1																				0.34			3.4	
86	クレゾール	10		51																		0.87			62	
87	クロム及び三価クロム化合物	3.7		0.041																	44	1.9	37	16	102	

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
88	六価クロム化合物	1.3																							1.3
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン																								
91	シアナジン		10																						10
92	トルフェンピラド		15																						15
93	メトラクロール		84																						84
94	塩化ビニル																						1.8		1.8
95	フルアジナム		49																						49
96	ジフェノコナゾール																								
98	クロロ酢酸	0.16																				0.0001			0.16
100	プレチラクロール		165																						165
101	アラクロール		678																						678
103	HCFC-142b																		3,618						3,618
104	HCFC-22																		5,525						5,525
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
108	メコプロップ		325																						325
113	シマジン																								
115	フェントラザミド		410																						410
117	テブコナゾール		80	3.0																					83
121	パラクロフェノール																								
123	塩化アリル																								
124	クミルロン																								
125	クロロベンゼン	255	99																			21	179		554
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	327																1,007				171	186		1,692
128	塩化メチル																								
132	コバルト及びその化合物	51		0.009																		2.3	175	1.0	230
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	401																				0.003			401
134	酢酸ビニル	149		0.021	139																	0.71			289
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																								
141	シモキサニル																								
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。)	79									101														181
146	ピリミホスメチル																								
147	チオベンカルブ																								
148	カフェンストロール		40																						40
149	四塩化炭素	0.19																							0.19
150	1,4-ジオキサン	34																						255	290
152	カルダップ																								
153	テトラメリン			368																					368
154	シクロヘキシルアミン																								
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	117																				2.0			119
158	塩化ピリデン																								
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	6.3																							6.3
161	CFC-12																		5,557						5,557
162	プロピザミド		230																						230
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																								381
168	イプロジオン		96																						96
169	ジウロン	0.32	3,015																			4.3			3,019
171	プロピコナゾール		239	21																					260
172	オキサジクロメホン		30																						30
174	リニユロン		448																			0.94			449
175	2,4-D		52																						52
176	HCFC-141b																		11,172						11,172
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							282	282
179	D-D		2,328																						2,328
181	ジクロロベンゼン	0.99		394					58,021													0.010	696		59,112
182	ピラゾキシフェン																								
183	ピラゾレート		325																						325
184	ジクロベニル		40																			2.0			42
185	HCFC-225																								
186	塩化メチレン	11,066																				12			11,079

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
187	ジチアノン																								
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0.007																				0.000008			0.007
190	ジシクロペンタジエン	0.0008																							0.0008
191	イソプロチオラン		144																						144
195	プロチオホス		15																						15
196	メチダチオン																								
197	マラソン		6.0																						6.0
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																								
203	ジフェニルアミン	2.0																							2.0
206	カルボスルファン		6.0																						6.0
207	2,6-ジターシャリブチル-4-クレゾール	4.2	8.1	16																		0.058			29
209	ジプロモクロメタン																	236				128			364
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		150																						150
213	N,N-ジメチルアセトアミド	137																				0.76			138
217	チオシクラム																								
218	ジメチルアミン	2.4																				0.014			2.4
219	ジメチルジスルフィド																								
221	ベンフラカルブ		25																			0.54			26
223	N,N-ジメチルドデシルアミン																								
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	14						13,884														141			14,038
225	トリクロロホン			80																					80
227	バラコート		45																						45
229	チオファネートメチル		532																						532
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											26,312													26,312
232	N,N-ジメチルホルムアミド	5,886																							5,886
233	フェントエート																								
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	1.3																				45			46
238	水素化テルフェニル																								
240	スチレン	1,920			0.032	1,508				261		1,532	225	411	3,301										9,158
242	セレン及びその化合物	0.010																							
243	ダイオキシン類																						988		988
244	ダゾメット		4,825																						4,825
245	チオ尿素	0.002																				0.0009			0.003
248	ダイアジン		659	0.045																					659
249	クロルピリホス																								
250	イソキサチオン		6.5																						6.5
251	フェントロチオン	0.027	419	130																					549
252	フェンチオン			60																					60
254	イプロベンホス																								
255	デカプロモジフェニルエーテル																								
257	デカノール	0.36	280																				0.014		280
258	ヘキサメチレンテトラミン	5.1	135																			1.2			141
259	ジスルフィラム	22					840																		861
260	クロロタロニル	0.030	508																						508
261	フサライド		240																						240
262	テトラクロロエチレン	421																							
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																					1.4	316		738
266	テフルトリン		19																						19
267	チオジカルブ		80																						80
268	チウラム	15	610																						625
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。)	5.5																				12	12	51	82
273	ノルマルドデシルアルコール	0.22		0.18																		0.00006			0.40
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,274	220	0.27				13,846														2,934			18,274
277	トリエチルアミン	115																				35			151
279	1,1,1-トリクロロエタン																								
280	1,1,2-トリクロロエタン																								
281	トリクロロエチレン	1,255																							
284	CFC-113																								
285	クロロピクリン	0.058	5,597																						5,597
286	トリクロピル		135																						135

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚染剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計	
287	2,4,6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																		9,017						9,017	
289	1,2,3-トリクロロプロパン																									
290	トリクロロベンゼン																									
292	トリプチルアミン																									
293	トリフルラリン		52																						52	
298	トリレンジイソシアネート	2.3																							2.3	
299	トルイジン	0.026																				0.003			0.029	
300	トルエン	79,318	5.2	0.43	4,803	377,964				3,036	487	76,367	2,360	1,765	23,754	294	22					67	98	570,340		
302	ナフタレン	965	240	0.74								265											6.8		1,478	
308	ニッケル	0.049																					0.062		0.11	
309	ニッケル化合物	10																				10	487	33	54	594
312	オルト-ニトロアニリン																									
314	パラ-ニトロクロロベンゼン																									
316	ニトロベンゼン	0.52																							0.52	
317	ニトロメタン	0.11																							0.11	
318	二硫化炭素	1.2																					0.043		1.2	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	0.011																							0.011	
321	バナジウム化合物	0.45																				94	39	2.5	135	
323	シメトリン		1.5																				1.9		3.4	
325	オキシソル		315																						315	
328	ジラム	2.2	720				3.4																0.24		726	
329	ポリカーバメート						936																		936	
331	カズサホス																									
332	砒素及びその無機化合物	0.00003																				21	0.000003	3.7	2.9	27
333	ヒドラジン	1.8																							1.8	
336	ヒドロキノン	2.2																					1.4		3.6	
337	4-ピニル-1-シクロヘキセン																									
340	ビフェニル		1.1																						1.1	
341	ビペラジン																									
342	ピリジン	1.3																							1.3	
343	カテコール	0.002																					0.000001		0.002	
346	2-フェニルフェノール			12																					12	
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	31																					0.026	35	66	
350	ベルメトリン		41	172																					213	
351	1,3-ブタジエン									273	297	2,070	64	642	5,327	392	59								9,124	
354	フタル酸ジブチル	21	3.8			323																			348	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	161																					11		172	
356	フタル酸ブチルベンジル	2.8																							2.8	
357	ブプロフェジン		6.0																						6.0	
358	テブフェナジド		155																						155	
360	ベノミル		50																						50	
361	シハロホップブチル		310																						310	
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		803																						803	
369	プロパルギット																									
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	310																					26,536	1,477	28,324	
375	2-ブテナール									1.5		31		0.35											33	
376	ブタクロール		1,458																					0.43	1,458	
378	プロピネブ		1,260																						1,260	
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																						525	143	669	
382	ハロン-1301																							1,100		1,100
383	プロマシル		7,634																						7,640	
384	1-ブロモプロパン	1,800																							1,800	
385	2-ブロモプロパン																									
386	臭化メチル																									
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	25						918																277	1,220	
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	1.1																					0.00004		1.1	
392	ヘキササン	25,805			782					2,064		20,034		408									0.072	866	49,959	
393	ベタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																							31	31	

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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]

管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	15																							15
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.012																							0.012
399	ベンズアルデヒド	0.005								92	346	37	308	424	98						0.000003				1,306
400	ベンゼン	2,086								2,844	243	28,488	721	2,165	10,947	392	62				0.89		2,395		50,345
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																								
403	ベンゾフェノン	0.004																							0.004
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	283	24	31						6.7											53,908				54,253
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。)	5,854	2,056	14																		7,111			221,810
408	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	29	855	1.7																		30			993
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	119	275	0.014																		9,201			47,833
410	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	170	1,383	29																		32			2,136
411	ホルムアルデヒド	11,217			166					1,638	366	13,369	110	11,439	15,657	1,175	30					7,275	355	864	63,662
412	マンガン及びその化合物	4.0																			51	3.1	2.7	24	85
413	無水フタル酸	1.7																							1.7
415	メタクリル酸	36																				0.40			37
420	メタクリル酸メチル	412			89																	0.85			502
422	フェリムゾン		300																						300
424	メチル=イソチオシアネート																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		55	129																					184
428	フェノブカルブ			143																					143
431	アゾキシストロビン		170																						170
433	カーバム		450																						450
436	アルファ-メチルスチレン																								
438	メチルナフタレン	24	482																			0.048			506
439	3-メチルピリジン																								
442	メプロニル																								
443	メソミル																								
444	トリフロキシストロビン		2.8																						2.8
445	クレソキシムメチル																								
446	4,4'-メチレンジアニリン	5.9																							5.9
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	48																				0.007			48
449	フェンメディファム																								
450	ピリブチカルブ		24																						24
453	モリブデン及びその化合物	2.7																				120		3.1	126
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロロボス			556																					556
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)																					0.39			0.39
460	りん酸トリトリル	2.1																				0.002			2.1
461	りん酸トリフェニル	2.2																				1.1			3.3
462	りん酸トリブチル	0.18	90																						90
468	4-アリル-1,2-ジメチンベンゼン																								
477	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド																								
490	ベンゾフェナップ																								
498	1,3-ジクロロ-2-プロパノール																								
507	二臭化エチレン																								
511	ジベンジルエーテル	0.003																				0.013			0.016
522	四塩化アセチレン	1.1																				5.3			6.5
528	プロモホルム																								
530	ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート																								
557	カルベンダジム	0.98																				0.065			1.0
562	りん酸ジブチル=フェニル																								
563	亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)																								

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																									
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計		
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	1.5																							1.5		
565	アクリル酸重合体	0.15	21	0.0006																					21		
566	アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン又はN,N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物																										
567	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	0.092		176																					176		
568	アセチルアセトン	12																							12		
569	ピリフルキナズン	0.009	20																						20		
570	オルト-アミノフェノール																										
571	プロベナゾール	0.002	1,526																						1,526		
572	アリル=ヘキサノアート																										
573	アリル=ヘプタノアート																										
574	[(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセテート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセテート並びにこれらの混合物	43	4.6					10,094																	3,632	13,773	
575	(3-アルカンアミドプロピル)(メチル)[2-(アルカノイルオキシ)エチル]アンモニウムクロリド(アルカン及びアルカノイルの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカン及び当該アルカノイルのそれぞれの炭素数が14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)																										
576	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物	2,429						8,736																		313	11,479
577	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	2,731						786																		413	3,929
578	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物	230	127					1,615																		545	2,517
579	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル/オキシ(メチルエタン-1,2-ジイル))(アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。))	95						191																		70	356
580	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)	0.037	614																							30,195	30,809
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	222		0.014				700																		195	1,117
582	ホセチル		239																								239
583	安息香酸ベンジル			0.049																							0.049
584	アントラキノン																										

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																								
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計	
585	アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニル)メチレン]	0.009																							0.009	
586	クロルプロファミ																									
587	3-(4-イソプロピルフェニル)-2-メチルプロパナール																									
588	4-イソプロピル-3-メチルフェノール	0.040																				0.12			0.16	
589	イミノタジン酢酸塩		81																						81	
590	エチリデンノルボルネン	2.4																							2.4	
591	エチルシクロヘキサン	0.52				257																			258	
592	オキシリニック酸																									
593	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミンの塩	0.38						375														141			517	
594	ブチルセロソルブ	4,140				11,204																0.17			15,344	
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	467	6.9					4,323														13,980			18,778	
596	シラフルオフェン			22																					22	
597	塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)	0.39																				0.003			0.40	
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	15,643																				74,700			90,343	
599	オキサシクロヘキサデカン-2-オン																									
600	オクタプロモジフェニルエーテル																									
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	119																				0.011			119	
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩	0.90																							0.90	
603	過酢酸	15																				61			75	
604	カリウム=ジエチルジチオカルバマート																									
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩	2.3	7,430																						7,433	
606	イマゾスルフロン		23																						23	
607	S-メトラクロール		84																						84	
608	ペントキサゾン		1,044																						1,044	
609	トリクロサン																									
610	フラメピル																					6.0			6.0	
611	チアジニル	0.005	156																						156	
612	ジメテナミド		74																						74	
613	ジメテナミドP		546																						546	
614	メタゾスルフロン		12	11																					23	
615	チアトキサム		100	29																					129	
616	クロチアニジン		130	1.2																					131	
617	アセタミプリド		2.0	173																					175	
618	イミダクロプリド		120																						120	
619	チアクロプリド		87																						87	
620	テフリルトリオン		711																						711	
621	ベンゾピシクロン																									
622	ピリベンカルブ	0.002																							0.002	
623	酢酸ヘキシル	0.005																							0.005	
624	サリチル酸メチル																									
625	ジイソプロピルナフタレン																									
626	ジエタノールアミン	5.8		0.91				75														11			93	
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	343	77	80		328																0.26			828	
628	1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン																									
629	シクロヘキサン	14,477								257		1,706		61								11			16,513	
630	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル																					6.2			6.2	
631	シクロヘキセン	7.2																				0.036			7.2	
632	1,2-ジクロロエチレン	12																							12	
633	4,5-ジクロロ-2-オクチルイソシアゾール-3(2H)-オン						4.3																		4.3	
634	イソチアニル		520																						520	
635	フルスルファミド		0.30																						0.30	
636	トルクロホスメチル																									
637	イブフェンカルバゾン		2.5																						2.5	
638	プロシド																									
639	フルオルイミド																									
640	クロメブロッブ		18																						18	

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
641	クラリスロマイシン																								
642	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩	20						2,293															335		2,648
643	四ナトリウム=5,8-ビス(カルボジチオアト)-2,5,8,11,14-ペンタアザペンタデカンビス(ジチオアト)																								
644	5,5-ジフェニル-2,4-イミダゾリジンジオン																								
645	フルジオキソニル		20																						20
646	プロスルホカルブ		520																						520
647	チフルザミド		709																						709
648	オキシテトラサイクリン																								
649	カルブチレート		170																			1.0			171
650	酢酸グラニル																								
651	N,N-ジメチルオクタデシルアミン																								
652	3,7-ジメチルオクタン-3-オール																								
653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	0.097	551	168																		0.015			720
654	スピロメシフェン		120																						120
655	ペンチオピラド	0.27	35																			0.31			36
656	ペンフルフェン	0.002	629	7.4																					636
657	シエノピラフェン		30																						30
658	エスプロカルブ		48																						48
659	カンフェン																								
660	フルベンジアミド	0.005																							0.005
661	1,2-ジメトキシエタン	2.3																							2.3
662	ペンシルフロメチル		82																						82
663	ピリフタリド		35																						35
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	0.45		0.0001																					0.45
665	セリウム及びその化合物	0.69																							0.69
666	タリウム及びその化合物																								
667	炭化けい素	0.019																							0.019
668	炭酸リチウム	0.91																				0.092			1.0
669	チオシアン酸銅(Ⅰ)																								
670	シアノホス		40																						40
671	ストレプトマイシン																								
672	スピノサド		1.0																						1.0
673	デシルアルデヒド	0.15																							0.15
674	テトラヒドロフラン	427																				0.70			427
675	テトラフルオロエチレン																								
676	テトラピオン		175																						175
677	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	0.002																							0.002
678	1-[(1R,2R,5S,7R)-2,6,6,8-テトラメチルトリシクロ[5.3.1.0(1,5)]ウンデカ-8-エン-9-イル]エタノン																								
679	テルル及びその化合物	0.007																							0.007
680	ドデカン-1-チオール	0.003																							0.003
681	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート	17						1,220														39			1,276
682	メラミン	0.12																				0.14			0.26
683	トリイソプロパノールアミン																								
684	トリオクチルアミン																								
685	キャプタン		100																						100
686	トリシクロ[5.2.1.0(2,6)]デカ-4-エン-3-イル=プロピオナート																								
687	トリメチルアミン																								
688	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	30	70					1,064														267			1,431
689	(E)-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-1-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン																								
690	N,N,N-トリメチルドデカン-1-アミニウムの塩	88						150														141			379
691	トリメチルベンゼン	6,604	148	185		563,811				2,279	26,076	164	806	2,032							0.55		8,625	610,732	
692	2,4,4-トリメチルペンタ-1-エン及び2,4,4-トリメチルペンタ-2-エンの混合物	27																							27
693	トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イル)メトキシ]プロピル]シラン	1.2																				0.045			1.3

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																												
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計					
694	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物	15		9.0				2,888																625		3,537				
695	ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート																													
696	ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート	0.020						1,305																	986		2,291			
697	鉛及びその化合物	0.23																								50	21	32	55	158
698	ニトロ三酢酸及びそのナトリウム塩	185																									38			223
699	パラホルムアルデヒド	0.39																												0.39
700	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)	77	123					559																				125		885
701	プロメリン																													
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブタ-2-エンジオラート	0.066																												0.066
703	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅						121																							121
704	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カップS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カップO]亜鉛(II)						0.13																							0.13
705	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート	0.031																												0.031
706	ビス(トリブチルスズ)=オキシド																													
707	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)(Z)-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z,12Z)-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9,12-ジエンアミド並びにこれらの混合物	1,630						2,354																				867		4,852
708	(1-ヒドロキシエタン-1,1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	23						7,059																				1,555		8,637
709	ヘリオトロピン																													
710	フタル酸ジブチル																													
711	2-ターシャリ-ブチルアミノ-4-シクロプロピルアミノ-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン	0.007																												0.007
712	ターシャリ-ブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート																											0.001		0.001
713	2-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート																													
714	4-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート																													
715	テブチウロン		15																											15
716	シフルメトフェン																													
717	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)プロパナール																													
718	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール																													
719	2-ターシャリ-ブチルフェノール																													
720	2-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル	18				3,994																						0.16		4,012
721	フルフラール	0.033																												0.033
722	クロルフェナビル		22	20																										42
723	クロラントラニプロール		166																											166
724	アミスプロム		151																											151
725	ヘキサヒドロ-1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1,3,5-トリアジン																													
726	4,6,6,7,8,8-ヘキサメチル-1,3,4,6,7,8-ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン																													
727	ヘキサジヒドロラジド	0.036																										0.029		0.065
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	0.003																												0.003
729	1-ヘキセン	335																												608
730	ヘプタクロルエポキシド																													

総括表35 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024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, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																										
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計			
731	ヘプタン	3,661								941		6,397		223											0.016			11,222
732	5-ヘプチルオキソラン-2-オン																											
733	PFOA及びその塩																											
734	2-ベンジリデンオクタナール																											
735	3-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イル)-2-メチルプロパナール																											
736	無水酢酸	18																										18
737	メチルイソブチルケトン	25,933		0.0007		79,042				65		187		15												0.74		105,244
738	メチル=2-(3-オキソ-2-ペンチルシクロペンチル)アセタート																											
739	オレオイルザルコシン																											
740	メタムナトリウム塩		561																									561
741	N-メチルジデカン-1-イルアミン	0.003																										0.003
742	ジメタメリン		1.2																									1.2
743	メチル=ドデカノアート																											
744	(E)-3-メチル-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-2-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン																											
745	ジノテフラン		749	100																								849
746	N-メチル-2-ピロリドン	1,490	132	35		2,735																				79	4,472	
747	2-メチルプロパン-2-チオール																											
748	3-メチルペンタ-3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ-1,6-ジエンの反応生成物であって、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,5,6,7,8-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン及び1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,5,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの																											
749	3-メトキシアニリン																											
750	メトミノストロピン																											
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	42		193		1,112																				88		1,435
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	0.012																								0.003		0.015
753	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)																											
754	硫酸ジメチル																											
合計		316,781	74,813	3,800	7,071	2,214,343	19,538	433,676	58,021	17,189	5,440	252,212	5,746	23,316	91,903	3,526	243	1,768	36,371	988	80,966	200,997	2,014	21,866			3,871,600	