

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27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～21. 下水処理施設]

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		21 下水処理 施設	
1	亜鉛の水溶性化合物	14	67																			29	109	
2	アクリルアミド	2																						2
3	アクリル酸エチル				183																			183
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21																					4	25
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				183																			183
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0																						0
7	アクリル酸ノルマルブチル	16																					1	18
8	アクリル酸メチル				183																			183
9	アクリロニトリル									185														185
10	アクロレイン								113	597	3,504	38	1,197	125	317									5,891
11	アジ化ナトリウム	0																						0
12	アセトアルデヒド								592	3,282	21,326	218	5,033	4,328	423	39								35,241
13	アセトニトリル	177	66																				50	293
16	2,2'-アンビスイソブチロニトリル																							
17	オルト-アニシジン																							
18	アニリン	0																						0
20	2-アミノエタノール	449						35,736															11,603	47,788
21	クロリダゾン																							
22	フィブロンル		362	43																				405
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																						0	0
27	メタミトロン																							
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		2	1																				3
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。)	1,149	305	77				133,085															22,364	156,980
31	アンチモン及びその化合物	7																			2		27	36
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																							
36	イソブレン									5,206														5,206
37	ビスフェノールA	10																					2	11
40	ビフェナゼート		40																					40
41	フルトラニル		1,204																					1,204
46	キサロホップエチル		21																					21
47	ブタミホス		68																					68
48	EPN		45																					45
49	ベンディメタリン		185																				0	185
50	モリネート		96																					96
51	2-エチルヘキサノ酸																							
52	アラニカルブ		440																					440
53	エチルベンゼン	38,387	6,769	154		785,944			1,721		38,628	2,474	1,043	9,439	106								884,666	
54	ホスチアゼート		29																					29
56	エチレンオキシド	119																					88	207
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	514		14		1,103																	2	1,632
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	12																					0	12
59	エチレンジアミン																							
60	エチレンジアミン四酢酸	16						27															157	200
61	マンネブ		5,075																					5,075
62	マンコゼブ		10,021																					10,021
63	ジクアトジプロミド		637																					637
64	エトフェンプロックス		891	79																				969
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		3																					3
71	塩化第二鉄	1																						1

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27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～21. 下水処理施設]

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		21 下水処理 施設	
73	1-オクタノール																							
75	カドミウム及びその化合物	0																			3	3		
76	イブシロン-カプロラクタム																							
79	2,6-キシレノール																							
80	キシレン	58,479	8,307	362	551	1,312,391	18,082		8,952		153,042	6,663	4,321	23,920	423	23					11	1,595,529		
81	キノリン																							
82	銀及びその水溶性化合物	6																				10	16	
83	クメン	707	2								850											1	1,560	
84	グリオキサール																							
85	グルタルアルデヒド	7																				46	54	
86	クレゾール			34																			34	
87	クロム及び三価クロム化合物	1		0																	35	2	38	
88	六価クロム化合物	2				210																	212	
89	クロアエリン																							
90	アトラジン																							
91	シアナジン		12																			5	17	
92	トルフェンピラド		150																				150	
93	メトラクロール																					0	0	
94	塩化ビニル																							
95	フルアジナム		169																				169	
96	ジフェノコナゾール		20																				20	
98	クロロ酢酸																							
99	クロロ酢酸エチル																							
100	ブレチラクロール		1,250																				1,250	
101	アラクロール		414																				414	
103	HCFC-142b																		3,737				3,737	
104	HCFC-22																		108,897				108,897	
108	メブロップ		6,497																			8	6,505	
113	シマジン																							
114	インダノファン		49																				49	
115	フェントラザミド		107																				107	
116	ヘキシチアゾクス																							
117	テブコナゾール		441	29																			470	
118	ミクロブタニル		35																				35	
119	フェンブコナゾール																							
121	バラークロロフェノール																							
123	塩化アリル																							
124	クミロン																							
125	クロロベンゼン	161	98																				3	262
126	CFC-115																							
127	クロホルム	465																	178				178	
132	コバルト及びその化合物	34															993				2	150	1,608	
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	588																				0	110	145
134	酢酸ビニル	12			204																			216
137	シアナミド																							
138	ジクロシメット		18																					18
139	トラロメトリン		1	9																				10
140	フェンプロパトリン			14																				14
141	シモキサニル																							
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	38								238														276
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																							
146	ピリミホスメチル																							
147	チオベンカルブ		2,846																					2,846
148	カフェンストロール		391																					391
150	1,4-ジオキサソ	32																						32
151	1,3-ジオキサソ																							
152	カルタップ		1,847																					1,847
153	テトラメトリン			317																				317

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27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～21. 下水処理施設]

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	
154	シクロヘキシルアミン																					
157	1,2-ジクロロエタン	47																				0
161	CFC-12																		7,297			7,297
162	プロピザミド		36																			36
164	HCFC-123																		1,742			1,742
168	イプロジオン		50																			50
169	ジウロン		154																			18
170	テトラコナゾール		0																			0
171	プロピコナゾール		75	48																		123
172	オキサジクロメホン		527																			527
174	リニユロン		732																			0
175	2,4-D		130																			130
176	HCFC-141b																		9,561			9,561
178	1,2-ジクロロプロパン																					
179	D-D		2,104																			2,104
181	ジクロロベンゼン	1		689					102,610													0
182	ピラゾキシフェン		54																			54
183	ピラゾレート		603																			0
184	ジクロベニル		178																			7
185	HCFC-225																		4,150			4,150
186	塩化メチレン	11,618																				1
187	ジチアノン		378																			378
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン																					
190	ジシクロペンタジエン																					
191	イソプロチオラン		888																			0
194	ホサロン																					
195	プロチオホス		15																			15
196	メチダチオン		988																			988
197	マラソン		190																			190
198	ジメトエート																					
199	CIフルオレスセント260																					
200	ジニトロルエン																					
203	ジフェニルアミン																					
204	ジフェニルエーテル																					
206	カルボスルファン		10																			10
207	2,6-ジターシャリブチル-4-クレ ゾール	7	11	22																		0
209	ジプロモクロロメタン																					
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																	230				132
212	アセフェート		380																			
213	N,N-ジメチルアセトアミド	222	7																			83
216	N,N-ジメチルアニリン																					
217	チオシクラム																					
218	ジメチルアミン	16																				21
221	ベンフラカルブ		162																			1
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	9						10,283														76
225	トリクロロホン																					
227	バラコート		455																			455
229	チオファネートメチル		1,663																			1,663
231	オルトトリジン																					
232	N,N-ジメチルホルムアミド	9,767																				
233	フェントエート		172																			
234	臭素	0																				0
236	アイオキシニル		120																			120
237	水銀及びその化合物	1																			36	37
239	有機スズ化合物	1																				1
240	スチレン	1,871				67			1,152		8,022	1,346	993	4,919								18,371
242	セレン及びその化合物																				136	136

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27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～21. 下水処理施設]

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	21 下水処理 施設	
243	ダイオキシン類																		1,000			1,000		
244	ダゾメット		11,767																			0	11,767	
245	チオ尿素																							
248	ダイアジノン		2,026	6																		0	2,032	
249	クロルピリホス		84																				84	
250	イソキサチオン		71																				71	
251	フェントロチオン		1,586	314																			1,900	
252	フェンチオン		115	95																			210	
253	プロフェノホス																							
254	イプロベンホス																							
255	デカブプロモジフェニルエーテル																							
256	デカン酸			6																			6	
257	デカノール		249	0																			249	
258	ヘキサメチレンテトラミン		450																				450	
259	ジスルフィラム	5																					5	
260	クロタロニル		1,210																				1,210	
261	フサライド		2,196																				2,196	
262	テトラクロロエチレン	1,717																				0	1,717	
266	テフルトリン		28																				28	
267	チオジカルブ		79																				79	
268	チウラム	10	990																				1,000	
270	テレフタル酸																							
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	24																			15	40	
273	ノルマルドデシルアルコール		11																				11	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	96	12	0				32,629														4,702	37,439	
276	テトラエチレンペンタミン																							
277	トリエチルアミン	227																				183	410	
278	トリエチレンテトラミン	5																				8	13	
281	トリクロロエチレン	3,175																				0	3,176	
282	トリクロロ酢酸	2																				9	11	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																							
285	クロロピクリン		8,950																				8,950	
286	トリクロピル		578																				578	
288	CFC-11																	11,511					11,511	
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		1,101																				1,101	
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール																							
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	13,457	262						1,354		14,605		268									20	29,966	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,864	165	48		15,584			1,822		12,007	900	1,067	3,052								5	40,515	
298	トリレンジイソシアネート	21																				0	21	
299	トルイジン																							
300	トルエン	85,441	6	10	5,264	531,405			16,777	1,143	249,284	9,929	6,409	32,951	317	20					121	939,077		
301	トルエンジアミン																							
302	ナフタレン	851	130						1,810													4	2,795	
304	鉛	0																					0	
305	鉛化合物	10				839																40	23	912
306	二アクリル酸ヘキサメチレン																							
308	ニッケル	0																					0	0
309	ニッケル化合物	1																				8	460	470
316	ニトロベンゼン	1																					1	1
318	二硫化炭素	0																					0	0
321	バナジウム化合物	0																				76	40	116
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ノ)-4'-メトキシアセトアニリド																							
323	シメトリン		29																				2	31

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27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～21. 下水処理施設]

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		21 下水処理 施設
325	オキシシン銅		800																		0	800	
328	ジラム		450																			450	
329	ポリカーバメート						1,377															1,377	
331	カズサホス		12																			12	
332	砒素及びその無機化合物																				17	17	
333	ヒドラジン	75																				375	449
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																				1	5
341	ピペラジン																						
342	ピリジン	1																					1
343	カテコール																						
346	2-フェニルフェノール			158																			158
348	フェニレンジアミン																						
349	フェノール	47																				0	48
350	ベルメトリン		43	136																			178
351	1,3-ブタジエン								575	698	11,654	300	1,312	4,518	423	53						19,532	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	5	4			421																429	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	27				53															11	91	
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	5																				5	
357	ブプロフェジン		1,280																			1,280	
358	テブフェノジド		495																			495	
360	ベノミル		450																			450	
361	シハロホップブチル		542																			0	542
362	ジアフェンチウロン																						
363	オキサジアゾン		1,128																				1,128
364	フェンピロキシメート		10																			10	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																						
368	4-ターシャリーブチルフェノール																						
369	プロバルギット		90																			90	
370	ピリダベン		48																			48	
371	テブフェンピラド																						
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	581																			21,447	22,028	
376	ブタクロール		5,838																			0	5,838
377	フラン																						
378	プロピネブ		1,540																				1,540
379	2-プロピニン-1-オール																						
381	プロモジクロロメタン																	569				187	756
382	ハロン-1301																						
383	プロマシル		11,457																			1	11,457
384	1-プロモプロパン	1,491																				0	1,491
385	2-プロモプロパン																						
386	臭化メチル		8,097																				8,097
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	10					619															130	758
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	4																					4
392	ノルマル-ヘキサン	32,583			1,097				7,809		47,956		1,857									25	91,328
393	バタナフトール																						
394	ベリウム及びその化合物																					25	25
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3																					3
398	塩化ベンジル																						
399	ベンズアルデヒド								342		4,076	192	665	636	106								6,017
400	ベンゼン	2,017	1						13,938	570	60,155	3,022	6,475	12,937	423	56						1	99,594
402	メフェナセト		871																				871
405	ほう素化合物	163	3,818	5		4															43,570		47,559
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。)	5,518	2,435	23			292,614															7,307	307,898

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27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～21. 下水処理施設]

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		21 下水処理 施設
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニル エーテル	32	283	5			240														7	568	
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	66	997				44,163														6,712	51,937	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエー テル	311	1,213	38			1,078														44	2,686	
411	ホルムアルデヒド	797			168				1,748	859	43,032	667	22,829	13,072	1,268	26					366	84,832	
412	マンガン及びその化合物	1																		41	4	47	
413	無水フタル酸																						
414	無水マレイン酸																						
415	メタクリル酸	31																			6	37	
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																				0	
419	メタクリル酸ノルマルブチル																						
420	メタクリル酸メチル				49																	49	
422	フェリムノン		2,473																			2,473	
424	メチル＝イソチオシアネート																						
427	カルバリル		250	151																		401	
428	フェノプカルブ		729	331																		1,060	
429	ハロスルフロメチル		365																			365	
430	インドキサカルブ																						
431	アゾキシストロピン		141																			141	
432	アミトラス		40																			40	
433	カーバム		600																			600	
434	オキサミル		58																			58	
435	ピリミノバックメチル		146																			146	
436	アルファーメチルスチレン																						
438	メチルナフタレン	46	155																			0	
439	3-メチルピリジン																					201	
442	メプロニル		3																			3	
443	メソミル		286																			286	
444	トリフロキシストロピン		25																			25	
445	クレソキシムメチル		294																			294	
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシ アネート	22																			1	22	
449	フェンメディファム																						
450	ピリプチカルブ		108																		0	108	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1																			7	8	
453	モリブデン及びその化合物	4																			126	131	
455	モルホリン	5																			15	20	
456	りん化アルミニウム		55																			55	
457	ジクロロボス			847																		847	
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)																				1	1	
460	りん酸トリトリル	23																				23	
461	りん酸トリフェニル																						
合 計		279,742	138,811	4,064	7,881	2,648,017	19,462	550,474	104,420	56,897	12,778	668,141	25,750	53,470	109,897	3,804	216	1,792	147,072	1,000	65,439	55,930	4,954,060