

総括表38 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:愛媛県)[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		
1	亜鉛の水溶性化合物	16	791																			10	817		
2	アクリルアミド	1																				0	1		
3	アクリル酸エチル				214																		214		
4	アクリル酸及びその水溶性塩	12																				2	13		
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				214																		214		
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	7																				1	8		
8	アクリル酸メチル				214																		214		
9	アクリロニトリル									170													170		
10	アクロレイン								115	547	2,682	79	1,246	217	229								5,115		
11	アジ化ナトリウム	0																					0		
12	アセトアルデヒド	0							629	3,006	16,737	452	5,239	4,872	305	253							31,493		
13	アセトニトリル	146	870																				35	1,051	
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル																							0	
17	オルト-アニシジン																							0	
18	アニリン	0																					0	0	
20	2-アミノエタノール	613						47,670															12,904	61,187	
21	クロリダゾン																							0	
22	フィブロン		93	39																				132	
23	パラ-アミノフェノール																							0	
24	メタ-アミノフェノール																							0	
25	トリブジン		1																					1	
27	メタストロン																							0	
28	アリアルアルコール																							0	
29	1-アリアルオキシ-2,3-エポキシプロパン		4																					4	
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。)	1,462	1,369	97				158,867															17,782	179,577	
31	アンチモン及びその化合物	7																				1	38	47	
33	石綿																							0	
36	イソブレン									4,769														4,769	
37	ビスフェノールA	5																					1	6	
40	ビフェナゼート		80																					80	
41	フルトラニル		1,939																					1,939	
46	キザロホップエチル																							0	
47	ブタミホス		118																					118	
48	EPN		225																					225	
49	ベンディメタリン		340																					340	
50	モリネート																							0	
51	2-エチルヘキサン酸																							0	
52	アラニカルブ		8,840																					8,840	
53	エチルベンゼン	52,069	15,872	140		147,698				2,121		34,920	5,129	1,019	15,766	76							274,811		
54	ホスチアゼート		116																					116	
56	エチレンオキシド	121																					86	207	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	668		9																			1	679	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	36																					0	36	
59	エチレンジアミン	0																						0	
60	エチレンジアミン四酢酸	8						35															60	103	
61	マンネブ		59,625																					59,625	
62	マンコゼブ		280,594																					280,594	
63	ジクアトジプロミド		1,701																					1,701	
64	エトフェンブロックス		517	58																				575	
69	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル																							0	
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		10																					10	
71	塩化第二鉄	1																						1	
73	1-オクタノール	0																						0	
75	カドミウム及びその化合物	0																				3	0	3	
76	イブシロン-カプロラクタム																							0	
79	2,6-キシレノール																							0	
80	キシレン	79,347	18,194	407	539	282,355	111,176					11,053		140,830	13,792	4,419	39,000	305	145				10	701,573	
81	キノリン																							0	
82	銀及びその水溶性化合物	4																						8	12
83	クメン	686									678													0	1,365
84	グリオキサール																								0
85	グルタルアルデヒド	8																						4	12

総括表38 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:愛媛県)[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
86	クロノール	0		83																		83	
87	クロム及び三価クロム化合物	1		0																	33	1	36
88	六価クロム化合物	1				106																	107
89	クロロアニリン																						0
90	アトラジン		146																				146
91	シアナジン		72																				72
92	トルフェンピラド		390																				390
93	メトラクロール		137																				137
94	塩化ビニル																						0
95	フルアジナム		1,187																				1,187
96	ジフェノコナゾール		43																				43
99	クロロ酢酸エチル																						0
100	プレチラクロール		286																				286
101	アラクロール		129																				129
103	HCFC-142b																	3,648					3,648
104	HCFC-22																	94,298					94,298
108	メコプロップ		1,004																				1,004
113	シマジン		1																				1
114	インダノファン		179																				179
115	フェントラザミド		72																				72
116	ヘキシチアゾクス		10																				10
117	テブコナゾール		278	8																			286
118	ミクロブタニル		22																				22
119	フェンブコナゾール																						0
121	パラークロロフェノール																						0
123	塩化アリル																						0
124	ギムロン		55																				55
125	クロロベンゼン	59	147																				208
126	CFC-115																						0
127	クロロホルム	349															714	52				118	1,181
132	コバルト及びその化合物	13		0																	2	74	88
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	757																					757
134	酢酸ビニル	130			184																		313
137	シアナミド		15																				15
138	ジクロシメット																						0
139	トラロメリン		7	10																			17
140	フェンプロバトリン		460	3																			463
141	シモキサニル		114																				114
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	18								218													236
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																						0
146	ピリミホスメチル																						0
147	チオベンカルブ		780																				780
148	カフェンストロール		121																				121
150	1,4-ジオキササン	15																					15
151	1,3-ジオキサラン																						0
152	カルタップ		961																				961
153	テトラトリン			429																			429
154	シクロヘキシルアミン																						0
157	1,2-ジクロロエタン	27																				0	27
161	CFC-12																	6,827					6,827
162	プロピザミド																						0
164	HCFC-123																	1,534					1,534
168	イブロジオン		1,300																				1,300
169	ジウロン		821																				821
170	テトラコナゾール																						0
171	プロピコナゾール		89	29																			118
172	オキサジクロメホン		217																				217
174	リニユロン		403																				403
175	2,4-D		874																				874
176	HCFC-141b																	9,143					9,143
178	1,2-ジクロロプロパン																						0
179	D-D		1,316																				1,316
181	ジクロロベンゼン	0		847				108,532														0	109,380
182	ピラゾキシフェン		100																				100
183	ピラゾレート		1,212																				1,212

総括表38 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:愛媛県)[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		
184	ジクロベニル		275																			275			
185	HCFE-225																					6,300			
186	塩化メチレン	11,988																	6,300			9	11,997		
187	ジチアノン		1,176																				1,176		
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン																						0		
190	ジシクロペンタジエン																						0		
191	イソプロチオラン		48																				48		
194	ホサロン																						0		
195	プロチオホス		559																				559		
196	メチダチオン		12,896																				12,896		
197	マラソン		823																				823		
198	ジメトエート																						0		
200	ジニトロルエン																						0		
203	ジフェニルアミン																						0		
204	ジフェニルエーテル																						0		
206	カルボスルファン		15																				15		
207	2,6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	12	22																			0	36	
209	ジプロモクロロメタン																	307					253	560	
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																							0	
212	アセフェート		865																					865	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	99																					44	144	
217	チオシラム		75																					75	
218	ジメチルアミン	7																					13	20	
221	ベンフラカルブ		188																					188	
223	N,N-ジメチルデシルアミン																							0	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	12						14,850																65	14,927
225	トリクロロホン		400	9																				409	
227	バラコート		1,215																					1,215	
229	チオファネートメチル		9,232																					9,232	
231	オルトトリジン																							0	
232	N,N-ジメチルホルムアミド	14,472																						14,472	
233	フェントエート		589																					589	
234	臭素	0																					0	0	
236	アイオキシニル		420																					420	
237	水銀及びその化合物	0																				34		35	
239	有機スズ化合物	1																						1	
240	スチレン	2,481				401			1,413		7,694	2,785	1,023	8,582										24,379	
242	セレン及びその化合物	0																				129		129	
243	ダイオキシン類																			840				840	
244	ダゾメット		15,366																					15,366	
245	チオ尿素	0																						0	
248	ダイアジノン		1,234	5																				1,239	
249	クロルピリホス		480																					480	
250	イソキサチオン		529																					529	
251	フェニトロチオン		2,178	346																				2,524	
252	フェンチオン		5	127																				132	
253	プロフェノホス																							0	
254	イプロベンホス		391																					391	
255	デカプロモジフェニルエーテル																							0	
256	デカン酸			4																				4	
257	デカノール		586	0																				586	
258	ヘキサメチレンテトラミン	0	10,611																					10,611	
259	ジスルフィラム	2																						2	
260	クロロタロニル		1,786																					1,786	
261	フサライド		2,632																					2,632	
262	テトラクロロエチレン	1,901																					2	1,903	
266	デフルトリン		40																					40	
267	チオジカルブ		590																					590	
268	チウラム	4	620																					624	
270	テレフタル酸																							0	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	216																				5	221	
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	117	137	0				43,414															4,355	48,024	
276	テトラエチレンペンタミン																							0	
277	トリエチルアミン	201																						359	560

総括表38 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:愛媛県)[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	
278	トリエチレンテトラミン	2																				11	14	
281	トリクロロエチレン	2,227																				2	2,229	
282	トリクロロ酢酸	1																				7	8	
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン																						0	
285	クロロピクリン		15,546																				15,546	
286	トリクロビル		273																				273	
288	CFC-11																	10,598					10,598	
292	トリブチルアミン																						0	
293	トリフルラリン		744																				744	
294	2,4,6-トリプロモフェノール																						0	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	17,362	212	385					1,678		20,353		323									16	40,328	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7,430	75	146		27,808			2,246		12,959	1,867	1,094	5,306							3	58,933		
298	トリレンジイソシアネート	20																					20	
299	トルイジン																						0	
300	トルエン	116,185	22	9	5,371	139,064				20,748	1,048	252,104	20,478	6,528	55,390	229	125					141	617,444	
301	トルエンジアミン																						0	
302	ナフタレン	1,303	335	1					1,880		228											9	3,755	
304	鉛	0																					0	
305	鉛化合物	6				493																38	9	546
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン																							0
308	ニッケル	0																					0	0
309	ニッケル化合物	1																				8	347	356
316	ニトロベンゼン	0																						0
318	二硫化炭素	0																						0
320	ノニルフェノール			0																				0
321	バナジウム化合物	0																				71	27	99
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																							0
323	シメトリン																							0
325	オキシシン銅		548																					548
328	ジラム		150																					150
329	ポリカーバメート						822																	822
331	カズサホス		51																					51
332	砒素及びその無機化合物	0																				16		16
333	ヒドラジン	34																					122	155
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル																							0
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド																							0
336	ヒドロキノン	3																					1	4
341	ピペラジン																							0
342	ピリジン	1																					0	1
343	カデコール																							0
346	2-フェニルフェノール			0																				0
348	フェニレンジアミン																							0
349	フェノール	50																						50
350	ペルメリン		106	126																				232
351	1,3-ブタジエン								688	640	8,828	625	1,361	5,204	305	335							17,988	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	4	15			446																		465
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	58																					8	66
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	4																						4
357	ブプロフェジン		4,596																					4,596
358	テブフェンジド		859																					859
360	ペノミル		4,590																					4,590
361	シハロホップチル		193																					193
362	ジアフェンチウロン																							0
363	オキサジアゾン		8																					8
364	フェニピロキシメート		641																					641
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																							0
368	4-ターシャリーブチルフェノール																							0
369	プロバルギット		390																					390
370	ピリダベン		698																					698
371	テブフェンピラド																							0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	561																				20,240		20,802
376	ブタクロール		302																					302
377	フラン																							0
378	プロピネブ		140																					140

総括表38 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:愛媛県) [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	
379	2-ブロビシン-1-オール																					0		
381	ブロモジクロロメタン																	290				64	355	
382	ハロン-1301																						0	
383	ブロマシル		930																				930	
384	1-ブロモプロパン	2,217																				1	2,218	
385	2-ブロモプロパン																						0	
386	臭化メチル		10,968																				10,968	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	10					687															86	783	
390	ヘキサメチレンジアミン																						0	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	3																					3	
392	ノルマル-ヘキサン	30,191			1,146				9,683		55,871		1,862									20	98,774	
393	ベタナフトール																						0	
394	ベリリウム及びその化合物																				23		23	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	4																					4	
398	塩化ベンジル																						0	
399	ベンズアルデヒド	0							412		3,506	399	689	1,107	76								6,188	
400	ベンゼン	1,676	3						17,216	523	65,226	6,015	6,608	19,858	305	354						0	117,784	
402	メフェナセト		378																				378	
403	ベンゾフェノン	0																					0	
405	ほう素化合物	82	1,050	12			130															41,118	42,393	
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。)	8,892	21,490	32				442,963															5,718	479,095
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	62	2,835	7				362															7	3,272
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	56	3,826					53,835															5,975	63,692
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,619	8,546	46				1,417															37	11,665
411	ホルムアルデヒド	818			189				1,681	787	35,925	1,379	23,773	14,769	916	165						209	80,610	
412	マンガン及びその化合物	1																				39	1	41
413	無水フタル酸																							0
414	無水マレイン酸																							0
415	メタクリル酸	30																					36	66
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																						0	0
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0																					0	0
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																							0
420	メタクリル酸メチル	277			77																			354
422	フェリムゾン		942																					942
424	メチル=イソチオシアネート																							0
427	カルバリル		275	171																				446
428	フェノブカルブ		32	312																				344
429	ハロスルフロメチル		32																					32
430	インドキサカルブ																							0
431	アゾキシストロビン		425																					425
432	アミトラズ		2,520																					2,520
433	カーバム		500																					500
434	オキサミル		5																					5
435	ピリミノバックメチル		19																					19
436	アルファ-メチルスチレン																							0
438	メチルナフタレン	9	151	1																			0	160
439	3-メチルピリジン																							0
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	1																						1
442	メプロニル																							0
443	メソミル		92																					92
444	トリフロキシストロビン		9																					9
445	クレソキシムメチル		738																					738
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	18																					0	18
449	フェンメディファム																							0
450	ピリブチカルブ		18																					18
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0																						3
453	モリブデン及びその化合物	3																						102
455	モルホリン	5																						6
456	りん化アルミニウム		110																					110

総括表38 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:愛媛県)[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]

対象化学物質		年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																			合計			
物質番号	物質名	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	
457	ジクロロボス			1,266																			1,266	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																						0	0
460	りん酸トリトリル	22																						22
461	りん酸トリフェニル																							0
合計		359,126	556,831	5,186	8,149	598,370	112,128	764,101	110,412	69,682	11,706	658,541	52,999	55,185	170,074	2,748	1,378	1,312	132,401	840	61,756	49,213	3,781,297	