

総括表37 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:香川県)[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	10	67																		6	83				
2	アクリルアミド	1																				0	1			
3	アクリル酸エチル				164																		164			
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11																				2	13			
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				164																		164			
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				164																		164			
9	アクリロニトリル									123													123			
10	アクロレイン								37	396	2,390	33	764	74	201								3,894			
11	アジ化ナトリウム	0																					0			
12	アセトアルデヒド	0								174	2,176	14,298	184	3,205	2,227	268	115						22,647			
13	アセトニトリル	116	78																				223			
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			
20	2-アミノエタノール	457						36,496															7,424	44,377		
21	クロリダゾン																							0		
22	フィプロニル		484	14																				498		
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		50																					50		
27	メタストロン																							0		
28	アリルアルコール																							0		
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン		6																					6		
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。)	1,198	1,122	55				105,825															10,233	118,433		
31	アンチモン及びその化合物	5																						25	30	
33	石綿																								0	
36	イソブレン									3,452															3,452	
37	ビスフェノールA	4																						1	5	
40	ビフェナゼート		100																						100	
41	フルトラニル		2																						2	
46	キザロホップエチル																								0	
47	ブタミホス		59																						59	
48	EPN																								0	
49	ベンディメタリン		439																						439	
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		200																						200	
53	エチルベンゼン	36,935	4,712	96		78,365				270	32,214	2,102	539	5,466	67									160,767		
54	ホスチアゼート		35																						35	
56	エチレンオキシド	81																						53	135	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	460		3																				1	464	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	27																						0	27	
59	エチレンジアミン	0																							0	
60	エチレンジアミン四酢酸	7						28																46	82	
61	マンネブ		5,075																						5,075	
62	マンコゼブ		11,979																						11,979	
63	ジクアトジプロミド		1,200																						1,200	
64	エトフェンブロックス		519	32																					551	
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		18																						18	
71	塩化第二鉄	0																							0	
73	1-オクタノール	0																							0	
75	カドミウム及びその化合物	0																							0	
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	58,447	6,033	277	410	147,903	41,151			1,387	128,957	5,873	2,191	13,724	268	68								8	406,698	
81	キノリン																								0	
82	銀及びその水溶性化合物	3																							5	8
83	クメン	477	6								650														0	1,133
84	グリオキサール																									0
85	グルタルアルデヒド	5																							2	7

総括表37 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:香川県)[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		
		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		56																			56
87	クロム及び三価クロム化合物	1		0																		1	1
88	六価クロム化合物	1				65																	66
89	クロロアニリン																						0
90	アトラジン		45																				45
91	シアナジン		50																				50
92	トルフェンピラド		120																				120
93	トラクロール																						0
94	塩化ビニル																						0
95	フルアジナム		348																				348
96	ジフェノコナゾール		11																				11
99	クロロ酢酸エチル																						0
100	プレチラクロール		204																				204
101	アラクロール		258																				258
103	HCFC-142b																	2,808					2,808
104	HCFC-22																	60,607					60,607
108	メコプロップ		126																				126
113	シマジン		101																				101
114	インダノファン		3																				3
115	フェントラザミド		68																				68
116	ヘキシチアゾクス		30																				30
117	テブコナゾール		120	3																			123
118	ミクロブタニル		25																				25
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																						0
125	クロロベンゼン	56	294																				352
126	CFC-115																					2	28
127	クロホルム	267															1,422	28			150		1,840
132	コバルト及びその化合物	11		0																	60		71
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	522																			0		522
134	酢酸ビニル	97			138																	0	235
137	シアナミド		13																				13
138	ジクロシメット		6																				6
139	トラロメリン		1	6																			7
140	フェンプロバトリン		10	2																			12
141	シモキサニル		102																				102
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	18								157													175
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																						0
146	ピリミホスメチル		98																				98
147	チオベンカルブ		195																				195
148	カフェンストロール		1,047																				1,047
150	1,4-ジオキササン	13																					13
151	1,3-ジオキサラン																						0
152	カルタップ		1,539																				1,539
153	テトラトリン			269																			269
154	シクロヘキシルアミン																						0
157	1,2-ジクロロエタン	25																				0	26
161	CFC-12																	4,874					4,874
162	プロピザミド		50																				50
164	HCFC-123																	1,330					1,330
168	イブロジオン		473																				473
169	ジウロン		675																				675
170	テトラコナゾール																						0
171	プロピコナゾール		39	10																			49
172	オキサジクロメホン		325																				325
174	リニューロン		12																				12
175	2,4-D		109																				109
176	HCFC-141b																	7,007					7,007
178	1,2-ジクロロプロパン																						0
179	D-D		19,408																				19,408
181	ジクロロベンゼン	0		588				76,845														0	77,434
182	ピラゾキシフェン		40																				40
183	ピラゾレート		1,518																				1,518

総括表37 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:香川県)〔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〕
年間排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

物質番号	対象化学物質 物質名	対象業種の事業者のすそ切り以下																			合計		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	21
		農業	殺虫剤	接着剤	塗料	漁網防汚剤	洗浄剤・化粧品等	防虫剤・消臭剤	汎用エンジン	たばこの煙	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶	鉄道車両	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	下水処理施設		
184	ジクロベニル		247																			247	
185	HCFE-225																	5,551				5,551	
186	塩化メチレン	12,311																			10	12,321	
187	ジチアノン		126																			126	
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		60																			60	
194	ホサロン																					0	
195	プロチオホス		500																			500	
196	メチダチオン		1,220																			1,220	
197	マラソン		360																			360	
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																					0	
207	2,6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	38	14																	0	54	
209	ジプロモクロロメタン																301				84	385	
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		1,660																			1,660	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	91																			45	136	
217	チオシラム		150																			150	
218	ジメチルアミン	7																			13	20	
221	ベンフラカルブ		184																			184	
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	7					9,889														37	9,934	
225	トリクロロホン		200	6																		206	
227	バラコート		835																			835	
229	チオファネートメチル		5,918																			5,918	
231	オルトトリジン																					0	
232	N,N-ジメチルホルムアミド	10,951																				10,951	
233	フェントエート		200																			200	
234	臭素	0																			0	0	
236	アイオキシニル		390																			390	
237	水銀及びその化合物	0																				0	
239	有機スズ化合物	1																				1	
240	スチレン	1,812				182			186	6,867	1,130	561	2,875									13,613	
242	セレン及びその化合物	0																				0	
243	ダイオキシン類																		413			413	
244	ダゾメット		15,657																			15,657	
245	チオ尿素	0																				0	
248	ダイアジノン		673	4																		677	
249	クロルピリホス		294																			294	
250	イソキサチオン		152																			152	
251	フェニトロチオン		4,678	252																		4,930	
252	フェンチオン		20	90																		110	
253	プロフェノホス																					0	
254	イプロベンホス		612																			612	
255	デカプロモジフェニルエーテル																					0	
256	デカン酸			1																		1	
257	デカノール		226	0																		226	
258	ヘキサメチレンテトラミン	0	400																			400	
259	ジスルフィラム	2																				2	
260	クロロタロニル		4,266																			4,266	
261	フサライド		500																			500	
262	テトラクロロエチレン	1,366																			2	1,368	
266	デフルトリン		52																			52	
267	チオジカルブ		109																			109	
268	チウラム	3	470																			473	
270	テレフタル酸																					0	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	132																		3	135	
273	ノルマルドデシルアルコール		4																			4	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	95	513	0			29,140															2,523	32,271
276	テトラエチレンペンタミン																					0	
277	トリエチルアミン	136																				258	394

総括表37 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:香川県)[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																				10	12	
281	トリクロロエチレン	2,154																				2	2,156	
282	トリクロロ酢酸	1																				6	6	
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		9,102																				9,102	
286	トリクロビル																						0	
288	CFC-11																	7,226					7,226	
292	トリブチルアミン																						0	
293	トリフルラリン		370																				370	
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	12,538	296	136					204		17,481		118									12	30,785	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5,330	53	51		17,730			285		11,281	766	563	1,799							2	37,860		
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	86,107	4	3	4,100	81,124			2,572	759	226,277	8,732	3,051	19,105	201	59						112	432,206	
301	トルエンジアミン																						0	
302	ナフタレン	906	57	0				1,335			168											7	2,473	
304	鉛	0																					0	
305	鉛化合物	5				301																6	312	
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン																						0	
308	ニッケル	0																					0	
309	ニッケル化合物	1																					274	275
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																					16	16
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	シメリン		2																				2	
325	オキシシン銅		1,375																				1,375	
328	ジラム																						0	
329	ポリカーバメート					402																	402	
331	カズサホス		3																				3	
332	砒素及びその無機化合物	0																					0	
333	ヒドラジン	30																					117	147
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	2																					1	4
341	ピペラジン																						0	
342	ピリジン	0																					0	
343	カデコール																						1	
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	41																					0	
350	ベルトリン		94	64																			41	
351	1,3-ブタジエン								107	463	8,017	262	806	2,338	268	158							12,420	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3				272																	275	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	47																					5	51
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	3																					3	
357	ブプロフェジン			95																			95	
358	テブフェンジド																						0	
360	ベノミル		1,100																				1,100	
361	シハロホップチル		221																				221	
362	ジアフェンチウロン																						0	
363	オキサジアゾン			200																			200	
364	フェンピロキシメート			19																			19	
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			90																			90	
370	ピリダベン			158																			158	
371	テブフェンピラド			10																			10	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	535																					535	
376	ブタクロール			361																			361	
377	フラン																						0	
378	プロピネブ		210																				210	

総括表37 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:香川県)〔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〕
年間排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

物質番号	対象化学物質 物質名	排出源																			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																	505					104	609
382	ハロン-1301																							0
383	ブロマシル		438																					438
384	1-ブロモプロパン	1,868																					1	1,869
385	2-ブロモプロパン																							0
386	臭化メチル		178																					178
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	5						501															52	559
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	2																						2
392	ノルマル-ヘキサン	27,573			871				1,177		48,215		682									20	78,539	
393	ベタナフトール																							0
394	ベリリウム及びその化合物																							0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2																						2
398	塩化ベンジル																							0
399	ベンズアルデヒド	0								62	3,196	165	405	375	67									4,269
400	ベンゼン	1,644	1						2,154	378	55,133	2,573	3,217	7,286	268	167						1	72,822	
402	メフェナセト		99																					99
403	ベンゾフェノン	0																						0
405	ほう素化合物	68	1,053	7			19																	1,147
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。)	5,817	4,170	22				297,225															3,345	310,579
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	26	414	5				284															4	733
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	33	3,630					36,793															3,515	43,971
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,259	1,882	32				1,103															28	4,304
411	ホルムアルデヒド	724			146				653	569	30,764	559	14,599	6,734	804	79						198	55,830	
412	マンガン及びその化合物	1																					1	1
413	無水フタル酸																							0
414	無水マレイン酸																							0
415	メタクリル酸	27																					37	65
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																							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	282			60																			342
422	フェリムゾン		195																					195
424	メチル＝イソチオシアネート		300																					300
427	カルバリル		320	107																				427
428	フェノブカルブ		132	148																				280
429	ハロスルフロメチル		6																					6
430	インドキサカルブ		10																					10
431	アゾキシストロビン		550																					550
432	アミトラズ		80																					80
433	カーバム		100																					100
434	オキサミル		1																					1
435	ピリミノバックメチル		9																					9
436	アルファ-メチルスチレン																							0
438	メチルナフタレン	8	45	0																			0	53
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		497																					497
444	トリフロキシストロビン		1																					1
445	クレソキシムメチル		288																					288
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	16																					0	16
449	フェンメディファム																							0
450	ピリブチカルブ		24																					24
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	2																						63
455	モルホリン	5																						6
456	りん化アルミニウム		826																					826

総括表37 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:香川県)[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)																					
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	合計
457	ジクロロボス			912																			912
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																						0
460	りん酸トリトリル	15																					15
461	りん酸トリフェニル																						0
	合計	273,152	129,559	3,266	6,219	325,942	41,572	517,284	78,180	9,269	8,474	585,908	22,379	30,701	62,003	2,412	647	2,228	89,432	413	0	28,972	2,217,600