

総括表17 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;石川県)[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	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	34																				29	64
2	アクリルアミド	1																					1
3	アクリル酸エチル				196																		196
4	アクリル酸及びその水溶性塩	8																				2	9
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				196																		196
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	6																				1	7
8	アクリル酸メチル				196																		196
9	アクリロニトリル										156												156
10	アクロレイン									71	504	2,316	15	875	57	17							3,855
11	アジ化ナトリウム	0																					0
12	アセトアルデヒド									361	2,770	12,919	84	3,686	1,228	22	77					21,147	
13	アセトニトリル	128	6																			71	205
16	2, 2'-アゾ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	429						16,845														10,790	28,064
21	クロリダゾン																						
22	フィプロニル		249	22																			272
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																						
27	メタミロン																						
28	アリルアルコール																						
29	1-アシルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		2	0																			2
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。)	1,522	450	44				86,953														20,905	109,874
31	アンチモン及びその化合物	48																			2	30	80
33	石棉																						
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										4,394												4,394
37	ビスフェノールA	3																				1	5
40	ビフェナゼート		80																				80
41	フルトラニル		213																				213
46	キザロホップエチル		63																				63
47	ブタミホス		245																				245
48	EPN																						
49	ペンディメタリン		531																				531
50	モリネート		8,382																				8,382
51	2-エチルヘキサノ酸																						
52	アラニカルブ		40																				40
53	エチルベンゼン	48,273	3,383	86		69,704				928		29,538	953	843	4,129	6						157,842	
54	ホスチアゼート		200																				200
56	エチレンオキシド	557																				407	964
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	627		7		210																2	846
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	5																				0	5
59	エチレンジアミン																						
60	エチレンジアミン四酢酸	4						14														77	95
61	マンネブ																						
62	マンコゼブ		2,305																				2,305
63	ジクアトジプロミド		917																				917
64	エトフェンブロックス		1,652	43																			1,694
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	0																					0

総括表17 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;石川県)[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	合計	
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-キシレンール																							
80	キシレン	78,682	3,911	202	569	108,899	194,161			4,816		117,213	2,681	3,581	10,194	22	47					25	525,004	
81	キノリン																							
82	銀及びその水溶性化合物	5																					10	15
83	クメン	652										653											1	1,306
84	グリオキサール																							
85	グルタルアルデヒド	44																					109	152
86	クレゾール			20																				20
87	クロム及び三価クロム化合物	11		0																		36	3	51
88	六価クロム化合物	1				93																		94
89	クロアエリン																							
90	アトラジン		44																					44
91	シアナジン		13																					13
92	トルフェンピラト		60																					60
93	トラクロール		251																					251
94	塩化ビニル																							
95	フルアジナム		252																					252
96	ジフェノコナゾール		55																					55
98	クロロ酢酸																							
99	クロロ酢酸エチル																							
100	プレチラクロール		3,341																					3,341
101	アラクロール		381																					381
103	HCFC-142b																		3,458					3,458
104	HCFC-22																		85,886					85,886
108	メロプロップ		577																					577
113	シマジン																							
114	インダノファン		1																					1
115	フェントラザミド		1,293																					1,293
116	ヘキシチアゾクス		10																					10
117	テブコナゾール		161	15																				176
118	ミクロブタニル		2																					2
119	フェンプロナゾール																							
121	バラークロロフェノール																							
123	塩化アリル																							
124	クミルロン		27																					27
125	クロロベンゼン	63	147																					211
126	CFC-115																		141					141
127	クロホルム	337															557						101	996
132	コバルト及びその化合物	9																				2	71	81
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	726																					0	726
134	酢酸ビニル	24			205																			229
137	シアナミド		226																					226
138	ジクロシメット		12																					12
139	トラロメトリン		1	5																				7
140	フェンプロバトリン			9																				9
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。)	14									201													215
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		2,117																					2,117
148	カフェンストロール		699																					699
150	1,4-ジオキサソ	11																						11
151	1,3-ジオキサソ																							
152	カルタップ		873																					873
153	テトラメトリン			192																				192

総括表17 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;石川県)[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	合計
154	シクロヘキシルアミン																						
157	1, 2-ジクロロエタン	18																				0	18
161	CFC-12																		6,156				6,156
162	プロピザミド		194																				194
164	HCFC-123																		1,633				1,633
168	イプロジオン		246																				246
169	ジウロン		430																				430
170	テトラコナゾール		0																				0
171	プロピコナゾール		143	25																			168
172	オキサジクロメホン		410																				410
174	リニユロン		865																				865
175	2, 4-D		1,386																				1,386
176	HCFC-141b																		8,752				8,752
178	1, 2-ジクロロプロパン																						
179	D-D		58,042																				58,042
181	ジクロロベンゼン	1		400					68,651													0	69,052
182	ピラゾキシフェン		90																				90
183	ピラゾレート		649																				649
184	ジクロベニル		1,123																				1,123
185	HCFC-225																		8,049				8,049
186	塩化メチレン	21,946																				3	21,949
187	ジチアノン		680																				680
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		360																				360
194	ホサロン																						
195	プロチオホス		72																				72
196	メチダチオン		152																				152
197	マラソン		449																				449
198	ジステート																						
199	CIフルオレスセント260																						
200	ジニトトルエン																						
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		3																				3
207	2, 6-ジターシャリブチル-4-クレゾール	4	3	13																		0	20
209	ジプロモクロメタン																191					148	339
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																						
212	アセフェート		1,440																				1,440
213	N, N-ジメチルアセトアミド	82																				37	119
216	N, N-ジメチルアニリン																						
217	チオシグラム																						
218	ジメチルアミン	5																				9	14
221	ベンフラカルブ		100																				100
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	5						6,855														72	6,932
225	トリクロルホン		400																				400
227	バラコート		655																				655
229	チオファネートメチル		1,406																				1,406
231	オルトトリジン																						
232	N, N-ジメチルホルムアミド	13,760																					13,760
233	フェントエート		165																				165
234	臭素	0																				0	0
236	アイオキシニル		120																				120
237	水銀及びその化合物	1																			37		38
239	有機スズ化合物	1																					1
240	スチレン	2,413				3				624		6,119		514	780	2,254							12,707
242	セレン及びその化合物																				140		140

総括表17 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;石川県)[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	合計
243	ダイオキシン類																			504			504
244	ダゾメット		15,074																				15,074
245	チオ尿素																						
248	ダイアジノン		4,061	4																			4,065
249	クロルピリホス		219																				219
250	イソキサチオン		256																				256
251	フェニトロチオン		5,123	178																			5,300
252	フェンチオン		1,035	55																			1,090
253	プロフェノホス																						
254	イプロベンホス																						
255	デカブロモジフェニルエーテル																						
256	デカン酸			3																			3
257	デカノール		175	0																			175
258	ヘキサメチレンテトラミン		70																				70
259	ジスルフィラム	5																					5
260	クロタロニル		2,595																				2,595
261	フサライド		1,911																				1,911
262	テトラクロロエチレン	2,469																				0	2,469
266	テフルトリン		114																				114
267	チオジカルブ		158																				158
268	チウラム	6	1,216																				1,222
270	テレフタル酸																						
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2																				14	16
273	ルマルードデシルアルコール		11																				11
275	ドデシル硫酸ナトリウム	78	27	0				21,905														4,434	26,445
276	テトラエチレンペンタミン																						
277	トリエチルアミン	165																				217	382
278	トリエチレンテトラミン	3																				3	6
281	トリクロロエチレン	6,127																				1	6,128
282	トリクロロ酢酸	1																				10	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		25,877																				25,877
286	トリクロビル		88																				88
288	CFC-11																		9,582				9,582
291	1, 3, 5-トリリス(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		1,943																				1,943
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	19,424	57							725	11,178			250								31	31,666
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	8,402	142	25		1,968				982	9,078	347	868	1,394								7	23,213
298	トリレンジイソシアネート	45																				0	45
299	トルイジン																						
300	トルエン	151,142	2	5	5,473	70,013				9,012	965	190,690	4,007	5,460	14,513	17	41					283	451,622
301	トルエンジアミン																						
302	ナフタレン	1,056	416						1,205													6	2,682
304	鉛	0																					0
305	鉛化合物	7				408																41	477
306	二アクリル酸ヘキサメチレン																						
308	ニッケル	0																				1	1
309	ニッケル化合物	1																				8	469
316	ニトロベンゼン	0																					0
318	二硫化炭素	0																					0
321	バナジウム化合物	0																				78	118
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-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	シメリン		1,620																				1,620

総括表17 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;石川県)[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	合計
325	オキシ銅		1,921																				1,921
328	ジラム		1,019																				1,019
329	ポリカーバメート						17,046																17,046
331	カズサホス		48																				48
332	砒素及びその無機化合物																				17		17
333	ヒドラジン	20																				162	182
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	1																					2
341	ビペラジン																						
342	ピリジン	1																					1
343	カテコール																						
346	2-フェニルフェノール			81																			81
348	フェニレンジアミン																						
349	フェノール	52																					0
350	ベルメリン		93	73																			52
351	1,3-ブタジエン									319	589	8,183	118	982	1,316	22	108						166
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	5	15			297																	317
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	43				9																11	63
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		20																				20
358	テブフェノジド																						
360	ベノミル		600																				600
361	シハロホップチル		663																				663
362	ジアフェンチウロン																						
363	オキサジアノン		112																				112
364	フェンピロキシメート		10																				10
366	ターシャリーブチル=ヒドロバルオキシド																						
368	4-ターシャリーブチルフェノール																						
369	プロバルギット																						
370	ピリダベン		20																				20
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	722																				22,004	22,727
376	ブタクロール		4,205																				4,205
377	フラン																						
378	プロピネブ		770																				770
379	2-プロピシン-1-オール																						
381	プロモジクロメタン																298					74	372
382	ハロン-1301																		40				40
383	プロマシル		343																				343
384	1-プロモプロパン	3,460																					1
385	2-プロモプロパン																						3,461
386	臭化メチル		546																				546
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	11						455															140
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	35,357		1,164						4,184		36,612			1,732							43	79,092
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	16																					16
398	塩化ベンジル																						
399	ベンズアルデヒド									188		3,043	75	500	291	6							4,103
400	ベンゼン	1,735	1							7,495	481	45,110	1,240	5,412	5,166	22	114					1	66,777
402	メフェナセツト		664																				664
405	ほう素化合物	83	15	3			40															44,702	44,843
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。)	18,738	1,355	14				195,822															6,963
																							222,891

総括表17 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;石川県)[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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	合計
		対象業種の事業者のすそ切り以下	農薬	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	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	267	364	3				199														11	844
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	178	5,793					30,532														6,610	43,114
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,000	2,043	22				915														99	4,079
411	ホルムアルデヒド	1,574			181					1,135	725	26,365	254	16,672	3,723	67	54					617	51,366
412	マンガン及びその化合物	1																			42	4	47
413	無水フタル酸																						
414	無水マレイン酸																						
415	メタクリル酸	54																				2	56
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				58																		58
422	フェリムゾン		413																				413
424	メチル＝イソチオシアネート		780																				780
427	カルバリル		140	92																			232
428	フェノブカルブ		62	182																			243
429	ハロスルフロンメチル		247																				247
430	インドキサカルブ																						
431	アゾキシストロビン		595																				595
432	アミトラス																						
433	カーバム		1,050																				1,050
434	オキサミル		22																				22
435	ピリミノバックメチル		475																				475
436	アルファ-メチルスチレン																						
438	メチルナフタレン	18	427																			0	445
439	3-メチルピリジン																						
442	メプロニル		225																				225
443	メソミル		274																				274
444	トリフロキシストロビン		20																				20
445	クレンキシムメチル		200																				200
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	32																				1	33
449	フェンメディファム																						
450	ピリブチカルブ		162																				162
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	5																				149	154
455	モルホリン	1																				7	8
456	りん化アルミニウム		330																				330
457	ジクロロボス			485																			485
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	0
460	りん酸トリトリル	24																					24
461	りん酸トリフェニル																						
合計		422,801	191,001	2,307	8,237	251,604	211,247	360,495	69,856	30,840	10,785	499,017	10,288	41,643	44,265	200	440	1,046	123,697	504	67,139	53,335	2,400,241