

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:長崎県)[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																				1	11		
2	アクリルアミド	1																				0	1		
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	8																				1	9		
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	5																				1	6		
8	アクリル酸メチル				183																		183		
9	アクリロニトリル									165													165		
10	アクロレイン								71	532	2,632	59	912	238	227								4,671		
11	アジ化ナトリウム	0																					0		
12	アセトアルデヒド	0								362	2,924	15,506	339	3,824	7,272	303	173						30,703		
13	アセトニトリル	147	3																				43	193	
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	487						38,716															15,022	54,226	
21	クロリダゾン																							0	
22	フィブロン		12	42																				54	
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																							0	
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																							0	
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。)	653	1,533	88				145,628															20,599	168,502	
31	アンチモン及びその化合物	2																				4	32	38	
33	石綿																							0	
36	イソブレン									4,639														4,639	
37	ビスフェノールA	3																					1	4	
40	ビフェナゼート		200																					200	
41	フルトラニル		429																					429	
46	キザロホップエチル		14																					14	
47	ブタミホス		477																					477	
48	EPN																							0	
49	ベンディメタリン		2,311																					2,311	
50	モリネート		16																					16	
51	2-エチルヘキサン酸																							0	
52	アラニカルブ		1,040																					1,040	
53	エチルベンゼン	46,533	5,277	137		70,801			962		37,120	3,839	606	17,764	76								183,114		
54	ホスチアゼート		404																					404	
56	エチレンオキシド	92																				64	156		
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	606		10																		1	617		
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	32																				0	32		
59	エチレンジアミン	0																						0	
60	エチレンジアミン四酢酸	5						29															56	90	
61	マンネブ		200																					200	
62	マンコゼブ		30,286																					30,286	
63	ジクアドシブロミド		665																					665	
64	エトフェンブロックス		1,327	59																				1,385	
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																				10	0	10	
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	69,162	6,329	397	479	133,382	113,800		4,994		150,180	10,315	2,381	44,702	303	103							11	536,537	
81	キノリン																							0	
82	銀及びその水溶性化合物	4																						4	
83	クメン	664	4								716												1	1,385	
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42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:長崎県)〔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		76																		76	
87	クロム及び三価クロム化合物	0		0																	100	0	101
88	六価クロム化合物	1				110																	111
89	クロロアニリン																						0
90	アトラジン		73																				73
91	シアナジン																						0
92	トルフェンピラド		282																				282
93	トラクロール		194																				194
94	塩化ビニル																						0
95	フルアジナム		1,526																				1,526
96	ジフェノコナゾール		10																				10
99	クロロ酢酸エチル																						0
100	プレチラクロール		1,090																				1,090
101	アラクロール		335																				335
103	HCFC-142b																	3,242					3,242
104	HCFC-22																	93,573					93,573
108	メコプロップ		195																				195
113	シマジン																						0
114	インダノファン		8																				8
115	フェントラザミド		78																				78
116	ヘキシチアゾクス		10																				10
117	テブコナゾール		358	9																			367
118	ミクロブタニル		27																				27
119	フェンブコナゾール		22																				22
121	パラ-クロロフェノール																						0
123	塩化アリル																						0
124	クミロン																						0
125	クロロベンゼン	41	343																				385
126	CFC-115																		54				54
127	クロロホルム	358															787					182	1,327
132	コバルト及びその化合物	7		0																	5	65	78
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	683																					683
134	酢酸ビニル	123			167																		290
137	シアナミド		12																				12
138	ジクロシメット																						0
139	トラロメリン				8																		8
140	フェンプロバトリン		30	3																			33
141	シモキサニル		1,050																				1,050
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	12								212													224
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																						0
146	ピリミホスメチル		49																				49
147	チオベンカルブ																						0
148	カフェンストロール		196																				196
150	1,4-ジオキサソ	10																					10
151	1,3-ジオキサソ																						0
152	カルタップ		1,195																				1,195
153	テトラトリン			369																			369
154	シクロヘキシルアミン																						0
157	1,2-ジクロロエタン	18																				0	18
161	CFC-12																	6,053					6,053
162	プロピザミド																						0
164	HCFC-123																	1,448					1,448
168	イプロジオン		496																				496
169	ジウロン		43																				43
170	テトラコナゾール																						0
171	プロピコナゾール		25	31																			56
172	オキサジクロメホン		85																				85
174	リニユロン		253																				253
175	2,4-D		692																				692
176	HCFC-141b																	8,121					8,121
178	1,2-ジクロロプロパン																						0
179	D-D		280,913																				280,913
181	ジクロロベンゼン	0		784				87,684														0	88,468
182	ピラゾキシフェン																						0
183	ピラゾレト		1,948																				1,948

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:長崎県)[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																						96									
185	HCFE-225		96																				96									
186	塩化メチレン	9,221																	4,564				8	9,229								
187	ジチアノン		1,470																					1,470								
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		64																					64								
194	ホサロン																							0								
195	プロチオホス		231																					231								
196	メチダチオン		40																					40								
197	マラソン		450																					450								
198	ジメエート																							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		3																					3								
207	2,6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	1	104	19																				0	124							
209	ジプロモクロロメタン																	286						207	493							
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		885																						885							
213	N,N-ジメチルアセトアミド	71																							36	107						
217	チオシラム		225																							225						
218	ジメチルアミン	5																								10	14					
221	ベンフラカルブ		1,009																								1,009					
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	6						13,722																		76	13,803					
225	トリクロロホン		550	8																							558					
227	バラコート		475																								475					
229	チオファネートメチル		3,139																								3,139					
231	オルトトリジン																										0					
232	N,N-ジメチルホルムアミド	12,328																										12,328				
233	フェントエート		1,400																									1,400				
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	0																										103	104			
239	有機スズ化合物	1																											1			
240	スチレン	2,169				162				646		8,338	2,090	640	9,432														23,475			
242	セレン及びその化合物	0																											388			
243	ダイオキシン類																												464			
244	ダゾメット		55,044																										55,044			
245	チオ尿素	0																											0			
248	ダイアジン		1,141	5																									1,146			
249	クロルピリホス		123																										123			
250	イソキサチオン		181																										181			
251	フェニトロチオン		2,010	332																									2,342			
252	フェンチオン		9	119																									128			
253	プロフェノホス		1,120																										1,120			
254	イプロベンホス																												0			
255	デカブ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		6,302	0																										6,302		
258	ヘキサメチレンテトラミン	0	983																										983			
259	ジスルフィラム	1																											1			
260	クロタロニル		3,389																										3,389			
261	フサライド		833																										833			
262	テトラクロロエチレン	1,879																												2	1,881	
266	デフルトリン		352																											352		
267	チオジカルブ		1,890																											1,890		
268	チウラム	1	274																											275		
270	テレフタル酸																													0		
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	12																											0	13	
273	ノルマルドデシルアルコール		19																											19		
275	ドデシル硫酸ナトリウム	34	92	0				39,916																						5,098	45,140	
276	テトラエチレンペンタミン																													0		
277	トリエチルアミン	180																													388	568

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:長崎県)[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																					9	10	
281	トリクロロエチレン	1,673																				1	1,674	
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		373,016																				373,016	
286	トリクロピル		141																				141	
288	CFC-11																	9,265					9,265	
292	トリブチルアミン																						0	
293	トリフルラリン		649																				649	
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	15,260	856	415					753		22,086		105									17	39,492	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	6,606	466	157		15,736			1,018		14,064	1,397	623	5,806							3	45,876		
298	トリレンジイソシアネート	15																					15	
299	トルイジン																						0	
300	トルエン	91,232	32	10	4,728	79,756			9,349	1,020	267,538	15,367	3,211	62,190	227	89						280	535,028	
301	トルエンジアミン																						0	
302	ナフタレン	1,189	220	1				1,503			283											9	3,205	
304	鉛	0																					0	
305	鉛化合物	5				512															114	2	634	
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																				23	405	429
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																				215	29	244
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		3																				3	
325	オキシシン銅		3,476																				3,476	
328	ジラム		225																				225	
329	ポリカーバメート					6,881																	6,881	
331	カズサホス		102																				102	
332	砒素及びその無機化合物	0																				48	48	
333	ヒドラジン	20																					2,085	2,104
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	3
341	ビペラジン																						1,078	1,078
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	45																					0	45
350	ペルメトリン		50	126																				176
351	1,3-ブタジエン								328	623	9,136	465	950	7,637	303	236							19,677	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	4				463																	467	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	46																					9	56
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		892																				892	
358	テブフェンジド		72																				72	
360	ベノミル		1,130																				1,130	
361	シハロホップチル		233																				233	
362	ジアフェンチウロン		50																				50	
363	オキサジアゾン		208																				208	
364	フェンピロキシメート		89																				89	
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		60																				60	
370	ピリダベン		590																				590	
371	テブフェンピラド		20																				20	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	387																				60,954	61,340	
376	ブタクロール		390																				390	
377	フラン																						0	
378	プロピネブ		1,610																				1,610	

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:長崎県)〔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-ブロピレン-1-オール																					0			
381	ブロモジクロロメタン																	534				237	771		
382	ハロン-1301																						0		
383	ブロマシル		68																				68		
384	1-ブロモプロパン	1,815																				1	1,816		
385	2-ブロモプロパン																						0		
386	臭化メチル		892																				892		
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	3					644															99	746		
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	24,492			967				4,344		59,763		605									19	90,191		
393	ベタナフトール																						0		
394	ベリリウム及びその化合物																				70		70		
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1																					1		
398	塩化ベンジル																						0		
399	ベンズアルデヒド	0							194		3,735	297	476	1,213	76								5,990		
400	ベンゼン	1,429	7						7,773	509	70,652	4,667	3,461	23,695	303	249						0	112,746		
402	メフェナセト		597																				597		
403	ベンゾフェノン	0																					0		
405	ほう素化合物	44	3	11			43															123,827	123,929		
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。)	4,673	5,197	30				408,868														6,559	425,327		
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	18	743	6				345															6	1,118	
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	17	2,049					49,757															7,035	58,859	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	815	6,595	43				1,360															35	8,848	
411	ホルムアルデヒド	639			157				1,121	765	33,245	1,035	17,450	21,983	908	118						199	77,620		
412	マンガン及びその化合物	1																				117	0	118	
413	無水フタル酸																							0	
414	無水マレイン酸																							0	
415	メタクリル酸	19																					28	47	
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	201			62																			263	
422	フェリムゾン		1,980																					1,980	
424	メチル＝イソチオシアネート		1,600																					1,600	
427	カルバリル		250	146																				396	
428	フェノブカルブ		264	306																				570	
429	ハロスルフロメチル		46																					46	
430	インドキサカルブ		8																					8	
431	アゾキシストロビン		1,987																					1,987	
432	アミトラス		60																					60	
433	カーバム		100																					100	
434	オキサミル		93																					93	
435	ピリミノバックメチル		1																					1	
436	アルファ-メチルスチレン																							0	
438	メチルナフタレン	6	73	1																			0	80	
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	0																						0	
442	メプロニル																							0	
443	メソミル		495																					495	
444	トリフロキシストロビン		9																					9	
445	クレソキシムメチル		533																					533	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	14																					0	14	
449	フェンメディファム																							0	
450	ピリブチカルブ		399																					399	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0																					1	1	
453	モリブデン及びその化合物	2																					113	116	
455	モルホリン	3																						4	8
456	りん化アルミニウム																							0	

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:長崎県)[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			1,203																			1,203
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																						0
460	りん酸トリトリル	21																					21
461	りん酸トリフェニル																						0
	合計	296,281	834,739	4,954	7,109	300,922	120,724	698,986	89,187	31,914	11,388	694,995	39,869	35,243	201,931	2,725	968	1,607	126,320	464	185,979	60,195	3,746,036