

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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 漁網汚汚剤	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	5.7																				31	16	443	496
2	アクリルアミド	0.53																				0.042			0.57
3	アクリル酸エチル	2.4			203																				206
4	アクリル酸及びその水溶性塩	7.2																				0.028			7.2
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				203																				203
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.068																				0.0003			0.068
7	アクリル酸ノルマルブチル	12																				0.009			12
8	アクリル酸メチル	0.020			203																	0.0009			203
9	アクリロニトリル	0.039									114											0.004			114
10	アクロレイン									53	369	1,972	32	495	223	235									3,378
11	アジ化ナトリウム	0.091																							0.091
12	アセトアルデヒド	0.006								246	2,028	10,215	175	2,076	7,862	313	435					0.0006		136	23,486
13	アセトニトリル	85																				49			134
14	アセトシアンヒドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.0003																				0.0002			0.0005
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.071																				0.009			0.080
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	159						43,114															18,102		61,375
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		17	36																					53
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	メトリブジン		50																						50
26	3-アミノ-1-プロペン																								
27	メタミロン																								
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																								
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。)	56	1,425	111				93,593															17,341		112,525
31	アンチモン及びその化合物	6.5																				4.7	34	5.8	51
32	アントラセン																								
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	0.62																							0.62
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										3,213														3,213
37	ビスフェノールA																						1.1		1.1
38	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール																								
39	フェナミホス																								
40	ビフェナゼート		140																						140
41	フルトラニル		146																						146
42	2-イミダゾリジンチオン	0.32																							0.32
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.046	0.046
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		21																						21
47	ブタミホス		436																						436
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		2,762																						2,762
50	モリネート		56																						56
51	2-エチルヘキサ酸	38																				0.27			38
52	アラニカルブ		160																						160
53	エチルベンゼン	46,635	5,532	107		34,320				363		32,732	2,003	318	16,876	78						17		19	139,000
54	ホスチアゼート		417																						417
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	400																							414
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	773																				14			773
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	42																				0.036			42
59	エチレンジアミン	0.023																				0.050			0.023
60	エチレンジアミン四酢酸	2.5						54														0.0006			127
61	マンネブ		100																			70			100
62	マンコゼブ		31,855																						31,855
63	ジクアトジプロミド		679																						679
64	エトフェンブロックス		733	63																					796

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計				
65	エピクロロヒドリン	0.079																							0.079				
66	1, 2-エポキシブタン																												
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール																												
68	酸化プロピレン	0.036																								0.036			
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		21																							21			
71	塩化第二鉄	0.35																								0.35			
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)																												
73	1-オクタノール	0.12																				0.00007				0.12			
74	パラ-オクチルフェノール	0.057																								0.057			
75	カドミウム及びその化合物	0.019																				10	0.012	11	8.2	30			
76	イブシロン-カプロラクタム	0.11																				0.12				0.23			
77	カルシウムシアナミド																												
78	2, 4-キシレノール																												
79	2, 6-キシレノール																												
80	キシレン	62,171	6,862	419	544	70,895	144,554			1,859		130,304	5,703	1,310	42,867	313	255							11	99	468,166			
81	キノリン	0.00005																								0.00005			
82	銀及びその水溶性化合物	11																							9.3	0.99	21		
83	クメン	617										677													1.3	1,296			
84	グリオキサール																												
85	グルタルアルデヒド	12																							0.004	12			
86	クレゾール	0.006		88																					0.0005	88			
87	クロム及び三価クロム化合物	1.2		0.041																					107	0.17	43	2.5	154
88	六価クロム化合物	1.4																										1.4	
89	クロロアニリン																												
90	アトラジン		28																								28		
91	シアナジン																												
92	トルフェンピラド		375																								375		
93	メトラクロール		278																								278		
94	塩化ビニル																								1.1		1.1		
95	フルアジナム		1,982																								1,982		
96	ジフェノコナゾール		20																								20		
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン																												
98	クロロ酢酸																												
99	クロロ酢酸エチル																												
100	プレチラクロール		862																								862		
101	アラクロール		318																								318		
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																												
103	HCFC-142b																								3,207		3,207		
104	HCFC-22																								36,863		36,863		
105	HCFC-124																												
106	HCFC-133																												
107	CFC-13																												
108	メコプロップ		321																								321		
109	オルト-クロロトルエン																												
110	パラ-クロロトルエン																												
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン																												
112	2-クロロニトロベンゼン																												
113	シマジン																												
114	インダノフェン		2.8																								2.8		
115	フェントラザミド		44																								44		
116	ヘキシチアゾクス		20																								20		
117	テブコナゾール		644	2.9																							647		
118	ミクロブタニル		8.0																								8.0		
119	フェンブコナゾール		22																								22		
120	オルト-クロロフェノール																												
121	パラ-クロロフェノール																												
122	2-クロロプロピオン酸																												
123	塩化アリル																												
124	クミルロン		27																								27		
125	クロロベンゼン	57	294																						5.0	8.2	364		
126	CFC-115																												
127	クロロホルム	145																								874	117	8.5	1,146
128	塩化メチル																												
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																												
130	MCP																												

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン																								
132	コバルト及びその化合物	12		0.033																		5.7	63	0.30	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	706																				0.005			706
134	酢酸ビニル	152			231																	0.97			384
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																								
136	サリチルアルデヒド																								
137	シアナミド		3.0																						3.0
138	ジクロシメット																								
139	トラロメリン			11																					11
140	フェンプロパトリン		30	3.3																					33
141	シモキサニル		522																						522
142	2, 4-ジアミノアニソール																								
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル																								
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	13									147														160
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																								
148	カフェンストール		260																						260
149	四塩化炭素	0.12																							0.12
150	1, 4-ジオキサソラン	10																						12	22
151	1, 3-ジオキサソラン																								
152	カルタップ		1,280																						1,280
153	テトラトリン			359																					359
154	シクロヘキシルアミン																								
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0.56																				0.27			0.83
156	ジクロロアニリン																								
157	1, 2-ジクロロエタン	11																				0.17			11
158	塩化ピリリデン																								
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン																								
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン																								
161	CFC-12																					5,014			5,014
162	プロピザミド																								
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																					1,005			1,005
165	2, 4-ジクロロトルエン																								
166	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン																								
167	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン																								
168	イプロジオン		381																						381
169	ジウロン																								
170	テトラコナゾール																								
171	プロピコナゾール		25	31																					56
172	オキサジクロメホン		99																						99
173	ピンクロゾリン																								
174	リニューロン		312																						312
175	2, 4-D		403																						403
176	HCFC-141b																					8,583			8,583
177	HCFC-21																								
178	1, 2-ジクロロプロパン																							13	13
179	D-D		256,736																						256,736
180	3, 3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.50		632					76,202													0.003		32	76,867
182	ピラゾキシフェン																								
183	ピラゾレート		2,190																						2,190
184	ジクロベニル		50																						50
185	HCFC-225																					4,425			4,425
186	塩化メチレン	10,656																				9.1			10,666
187	ジチアノ		1,638																						1,638
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン																								
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド																								
190	ジシクロペンタジエン	0.004																							0.004
191	イソプロチオラン		20																						20
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオメソ																								
194	ホサロン																								

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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 漁網汚染剤	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
195	プロチオホス		189																						189	
196	メチダチオン																									
197	マラソン		253																						253	
198	ジメエート																									
199	CIフルオレスセント260																									
200	ジニトロルエン																									
201	2,4-ジニトロフェノール																									
202	ジビニルベンゼン																									
203	ジフェニルアミン	0.18																							0.18	
204	ジフェニルエーテル																									
205	1,3-ジフェニルグアニジン																									
206	カルボスルファン																									
207	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	1.4	110	14																		0.015			125	
208	2,4-ジ-ターシャリーブチルフェノール																									
209	ジプロモクロメタン																	309				147			456	
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																									
211	ハロン-2402																									
212	アセフェート		1,140																						1,140	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	48	14																			0.15			63	
214	2,4-ジメチルアニリン																									
215	2,6-ジメチルアニリン																									
216	N,N-ジメチルアニリン	0.006																							0.006	
217	チオシクロム		300																						300	
218	ジメチルアミン	0.71																				0.001			0.71	
219	ジメチルジスルフィド																									
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩																									
221	ベンフラカルブ		503																						503	
222	フェノチオカルブ																									
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	12						21,475														99			21,586	
225	トリクロロホン		400	6.1																					406	
226	1,1-ジメチルヒドラジン																									
227	バラコート		485																						485	
228	3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイソシアネート																									
229	チオファネートメチル		2,734																						2,734	
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン																									
231	オルト-トリジン																									
232	N,N-ジメチルホルムアミド	9,407																							9,407	
233	フェントエート		900																						900	
234	臭素	0.086																							0.086	
235	臭素酸の水溶性塩	0.0002																							0.0002	
236	アイオキシニル		210																						210	
237	水銀及びその化合物	0.79																				110	23		134	
238	水素化テルフェニル																									
239	有機スズ化合物	1.1																							1.1	
240	スチレン	1,275			0.11	104				250		6,419	1,074	351	8,825										18,298	
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩																									
242	セレン及びその化合物	0.005																				413	0.0008		413	
243	ダイオキシン類																									
244	ダゾメット		57,997																	401					401	
245	チオ尿素	0.0002																					0.0006		0.0007	
246	チオフェノール																									
247	ピラクロホス																									
248	ダイアジン		2,184	0.91																					2,185	
249	クロルピリホス																									
250	イソキサチオン		187																						187	
251	フェニトロチオン		1,515	174																					1,689	
252	フェンチオン			92																					92	
253	プロフェノホス		800																						800	
254	イプロベンホス		51																						51	
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.15																							0.15	
256	デカン酸			3.2																					3.2	
257	デカノール		6,361	0.005																					6,361	
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.19	559																			0.038			560	

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物焼 却施設	合計	
259	ジスルフィラム	1.2																							1.2	
260	クロロタロニル		2,609																						2,609	
261	フサライド		584																						584	
262	テトラクロロエチレン	2,078																				1.7		14	2,094	
263	CFC-112																									
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゼン																									
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																									
266	テフルトリン		351																						351	
267	チオジカルブ		79																						79	
268	チウラム	0.98	388																						389	
269	イソフイール																									
270	テレフタル酸	0.0002																				0.0003			0.0005	
271	テレフタル酸ジメチル																									
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2.9	12																			1.9	15	22	53	
273	ノルマルドデシルアルコール	0.087	15																			0.00001			15	
274	ターシャリドデカンチオール																									
275	ドデシル硫酸ナトリウム	19	73	0.049				33,702														5,507			39,301	
276	テトラエチレンペンタミン	0.71																				2.4			3.1	
277	トリエチルアミン	132																				97			229	
278	トリエチレンテトラミン	1.4																				12			13	
279	1, 1, 1-トリクロロエタン																									
280	1, 1, 2-トリクロロエタン																									
281	トリクロロエチレン	2,790																				0.94		20	2,811	
282	トリクロロ酢酸	0.99																				1.3			2.3	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																									
284	CFC-113																									
285	クロロピクリン		344,829																						344,829	
286	トリクロピル		103																						103	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																		8,483						8,483	
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン																									
290	トリクロロベンゼン																									
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		861																						861	
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール																									
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール																									
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	12,668	600	359						273		19,319		59								25		358	33,661	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,318	305	98		11,286				383		10,863	730	344	5,427							12		35	34,801	
298	トリレンジイソシアネート	1.3																							1.3	
299	トルイジン	0.020																							0.020	
300	トルエン	86,856	20	1.2	5,494	54,390				3,443	707	229,576	8,502	1,751	58,955	235	221					194		4.5	450,351	
301	トルエンジアミン																									
302	ナフタレン	1,329	200	0.78					951			279										12			2,772	
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																									
304	鉛	0.033																							0.033	
305	鉛化合物	3.1																				122	1.6	38	20	184
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.049																							0.049	
307	二塩化酸化ジルコニウム																									
308	ニッケル	0.0009																					0.0006			0.001
309	ニッケル化合物	0.97																				25	409	22	17	474
310	ニトリロ三酢酸																									
311	オルト-ニトロアニソール																									
312	オルト-ニトロアニリン																									
313	ニトログリセリン																									
314	パラ-ニトロクロロベンゼン																									
315	オルト-ニトロトルエン																									
316	ニトロベンゼン	0.34																							0.34	
317	ニトロメタン	0.069																							0.069	
318	二硫化炭素	0.43																					0.016			0.45
319	ノルマルノニルアルコール																									
320	ノニルフェノール	0.007		0.16																					0.17	
321	バナジウム化合物	0.055																				229	29		1.2	259

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	2.8																				2.8			5.6	
323	シメトリン		1.5																							1.5
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																									
325	オキシ銅		3,739																							3,739
326	クロフェンチジン																									
327	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン																									
328	ジラム	0.18																								0.33
329	ポリカーバメート						6,172																			6,172
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド	1.0																								1.0
331	カズサホス		54																							54
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																				51	0.0000002	4.3	0.75	56
333	ヒドラジン	0.90																								0.90
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	1.1																								2.1
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																									
338	2-ビニルピリジン																									
339	N-ビニル-2-ピロリドン																									
340	ビフェニル																									
341	ピペラジン																									
342	ピリジン	0.60																								836
343	カテコール																									0.66
344	フェニルオキシラン																									
345	フェニルヒドラジン																									
346	2-フェニルフェノール																									
347	N-フェニルマレイミド																									
348	フェニレンジアミン																									
349	フェノール	24																								49
350	ベルメトリン		40	121																						161
351	1, 3-ブタジエン									146	432	6,948	251	517	8,202	313	588									17,398
352	フタル酸ジアルル																									
353	フタル酸ジエチル																									
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	9.2					404																			414
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	86																								95
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2.7																								2.7
357	ブプロフェジン		906																							906
358	テブフェノジド		0.75																							0.75
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル																									
360	ベノミル		1,220																							1,220
361	シハロホップチル		189																							189
362	ジアフェンチウロン		150																							150
363	オキサジアゾン		328																							328
364	フェンピロキシメート		134																							134
365	BHA																									
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																									
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール																									
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0.26																								0.26
369	プロパルギット		30																							30
370	ピリダベン		568																							568
371	テブフェンピラド																									
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	3.3																								3.3
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール																									
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,004																								67,627
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		534																							534
377	フラン																									
378	プロピネブ		1,680																							1,680
379	2-プロピン-1-オール																									
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																									
382	ハロン-1301																									734

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計								
383	ブロマシル		28																						28								
384	1-ブロモプロパン	2,602																							2,602								
385	2-ブロモプロパン																																
386	臭化メチル																																
387	酸化フェンブタズ																																
388	エンドスルファン																																
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	2.2						968														95			1,065								
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	0.39																							0.39								
392	ノルマル-ヘキサン	20,296			1,010					1,573		45,797		341								0.15		39	69,055								
393	バタナフトール																																
394	ベリリウム及びその化合物																					75			75								
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0.98																							0.98								
396	PFOS																																
397	ベンジリジン=トリクロリド																																
398	塩化ベンジル	0.007																							0.007								
399	ベンズアルデヒド	0.003								84		3,014	158	259	1,134	78						0.000009			4,727								
400	ベンゼン	1,454	4.7							2,885	353	47,659	2,561	1,926	23,218	313	620					0.80		109	81,104								
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物																																
402	メフェナセツト		467																						467								
403	ベンゾフェノン	0.004																					0.0006		0.004								
404	ペンタクロロフェノール																																
405	ほう素化合物	55	3.0	18				59																	131,953								
406	PCB																																
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。)	502	4,075	22				317,854																	7,286	329,740							
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	23	774	2.6				751																	6.5	1,558							
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	13	5,527					69,658																	8,658	83,856							
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	386	5,777	39				1,337																	54	7,593							
411	ホルムアルデヒド	6,453			181					932	531	23,306	531	9,469	23,742	939	294								194	417	39	67,028					
412	マンガン及びその化合物	0.88																								124	0.044	3.2	21	150			
413	無水フタル酸	0.093																												0.093			
414	無水マレイン酸	0.008																												0.008			
415	メタクリル酸	15																												0.00003	0.008		
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																													0.31	16		
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	0.009																													0.008	0.017	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																																
420	メタクリル酸メチル	194			89																										1.8	284	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																																
422	フェリムゾン		1,856																													1,856	
423	メチルアミン	0.0003																														0.0005	0.0007
424	メチル=イソチオシアネート		2,280																													2,280	
425	イソプロカルブ																																
426	カルボフラン																																
427	カルバリル		260	128																												388	
428	フェノプロカルブ		444	225																												669	
429	ハロスルフロメチル		79																													79	
430	インドキサカルブ		25																													25	
431	アゾキシストロビン		2,030																													2,030	
432	アミラズ		100																													100	
433	カーバム		50																													50	
434	オキサミル		334																													334	
435	ピリミノバックメチル																																
436	アルファ-メチルスチレン																																
437	3-メチルチオプロパナール																																
438	メチルナフタレン	3.1	143	0.71																												0.0002	147
439	3-メチルピリジン																																
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.041																														0.006	0.047
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール																																
442	メプロニル		60																														60

総括表42 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:長崎県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設]

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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
443	メソミル		1,710																						1,710
444	トリフロキシストロピン		79																						79
445	クレソキシムメチル		544																						544
446	4,4'-メチレンジアニリン																								
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)＝ジイソシアネート																								
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	7.8																				0.013			7.8
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		264																						264
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン																								
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	2.2																							2.2
453	モリブデン及びその化合物	1.2																					108	0.24	110
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.033																							0.033
455	モルホリン	5.9																					8.0		14
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロロボス			877																					877
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)																								
460	りん酸トリトリル	0.90																							0.90
461	りん酸トリフェニル	1.5																					2.7		4.2
462	りん酸トリノルマル-ブチル																								
合計		277,913	785,011	4,047	8,159	171,399	150,786	582,507	77,154	12,491	7,894	569,080	21,719	19,217	197,331	2,817	2,414	1,782	67,580	401	197,979	59,833	2,356	1,491	3,220,959