

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔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〕

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[1mg-TEQ/年])																							
		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	17																				39	23	757	835
2	アクリルアミド	1.3																				0.11			1.4
3	アクリル酸エチル				480																				480
4	アクリル酸及びその水溶性塩	25																				0.11			25
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				480																				480
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.25																				0.0003			0.25
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	15																				0.033			16
8	アクリル酸メチル	0.041			480																	0.001			480
9	アクリロニトリル	0.050																							187
10	アクロレイン								243	603	4,197	26	2,079		14	126									7,288
11	アジ化ナトリウム	0.22																							0.22
12	アセトアルデヒド	0.005							1,231	3,312	24,675	145	8,750	611	168	112						0.001		464	39,468
13	アセトニトリル	162	6.0																			54			223
14	アセトキシアノヒドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.001																							0.001
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.13																				0.013			0.14
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	273						67,998														16,205			84,475
21	クロリダノン																								
22	フィブロン		227	49																					276
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	メトプジン		200																						200
26	3-アミノ-1-プロパン																								
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		40																						40
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。)	1,448	3,632	73				167,913														20,314			193,380
31	アンチモン及びその化合物	14																				8.9	64	27	115
32	アントラセン																								
33	石綿															0.23									0.23
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	1.2																							1.2
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン									5,247															5,247
37	ビスフェノールA	7.0																				2.1			9.1
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		220																						220
41	フルトラニル		52																						52
42	2-イミダゾリジンチオン	0.89																							0.89
43	イミノカタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.00009																							0.070
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		49																						49
47	ブタミホス		296																						296
48	EPN																								
49	ベンディメタリン		566																						566
50	モリネート		4,200																						4,200
51	2-エチルヘキサン酸	1.1																							1.1
52	アラニカルブ		720																						720
53	エチルベンゼン	70,817	6,126	127		68,815			3,101		61,334	1,658	1,820	1,089	42						21		66	215,016	
54	ホスチアゼート		350																						350
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	295																							
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,282		9.5																		135			429
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	48																				0.17			1,292
59	エチレンジアミン	0.039																				0.16			48
60	エチレンジアミン四酢酸	11						79														0.001			0.040
																						516			606

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔1.対象業種を含む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設〕

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)																							
		1 対象業種 のすそ 切り以下	2 農業	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
61	マンネブ																								
62	マンコゼブ		7,582																						7,582
63	ジクアトジプロミド		1,316																						1,316
64	エトフェンブロックス		334	61																					395
65	エビクロヒドリソ	0.15																							0.15
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	0.053																							0.053
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		11																						11
71	塩化第二鉄	0.60																							0.60
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	0.17																				0.00008			0.17
74	パラ-オクチルフェノール																								
75	カドミウム及びその化合物	0.022																			19	0.019	16	14	49
76	イブシロン-カプロラクタム	0.44																							0.44
77	カルシウムシアナミド																								
78	2,4-キシレンール																								
79	2,6-キシレンール																								
80	キシレン	110,350	8,203	326	1,644	149,683			16,090		245,047	4,812	8,110	2,799	168	66						17		339	547,655
81	キリン	0.00001																							0.00001
82	銀及びその水溶性化合物	3.2																				10		30	44
83	クメン	655	2.0								1,248											0.92			1,906
84	グリオキサール																								
85	グルタルアルデヒド	15																				0.016			15
86	クレゾール	0.004		73																		0.0006			73
87	クロム及び三価クロム化合物	1.8		0.029																	201	3.1	62	13	281
88	六価クロム化合物	1.1				181																			183
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		329																						329
91	シアナジン		117																						117
92	トルフェンピラド		90																						90
93	オラクロール		436																						436
94	塩化ビニル																						0.67		0.67
95	フルアジナム		138																						138
96	ジフェノコナゾール		147																						147
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		8,314																						8,314
101	アラクロール		454																						454
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																								5,109
104	HCFC-22																								66,240
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メオプロップ		2,293																						2,293
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		109																						109
114	インダノファン																								
115	フェントラザミド		888																						888
116	ヘキシチアゾクス		30																						30
117	デブコナゾール		578	2.7																					581
118	ミクロブタニル		55																						55
119	フェンプロナゾール		154																						154
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																								

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔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〕

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)																							
		1 対象業種 のすそ 切り以下	2 農業	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
123	塩化アリル																								
124	クミロン		1,326																						1,326
125	クロロベンゼン	199	392																			4.7		28	624
126	CFC-115																								
127	クロホルム	225															931					131		29	1,316
128	塩化メチル																								
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																								
130	MCP																								
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	33		0.014																	11	144		0.81	188
133	エチレンジクロールモノエチルエーテルアセテート	1,202																				0.009			1,202
134	酢酸ビニル	114			567																	0.75			682
135	エチレンジクロ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		8.5																						8.5
138	ジクロシメット		27																						27
139	トクロマトリン		18	13																					32
140	フェンプロパトリン		140	4.5																					144
141	シモキサニル		114																						114
142	2,4-ジアミノアゾール																								
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。)	51										239													290
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																								
146	ピリミドスチル																								
147	チオベンカルブ		82																						82
148	カフェンストロール		969																						969
149	四塩化炭素	0.19																							0.19
150	1,4-ジオキサソラン	26																						40	66
151	1,3-ジオキサソラン																								
152	カルタップ		1,019																						1,019
153	テトラメトリン			393																					393
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	0.84																							
156	ジクロロアニン																								
157	1,2-ジクロロエタン	44																							44
158	塩化ビニリデン																								
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																		8,522						8,522
162	プロピザミド		286																						286
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		1,754						1,754
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	イブプロジオン		1,116																						1,116
169	ジウロン		892																						892
170	テトラコナゾール		12																						12
171	プロピコナゾール		43	23																					66
172	オキサジクロメホン		156																						156
173	ピンクロプリン																								
174	リニューロン		959																						959
175	2,4-D		377																						377
176	HCFC-141b																								
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																								
179	D-D		6,551																						44
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								44
181	ジクロロベンゼン	0.31		333																					77,400
182	ピラゾキシフェン		516						76,958														0.005	108	516
183	ピラゾレート		3,731																						3,731

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔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〕

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)																							
		1 対象業種 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
184	ジクロベニル		2,013																						2,013
185	HCFE-225																		12,866						12,866
186	塩化メチレン	27,237																							27,256
187	ジチアノン		2,646																			19			2,646
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																								
191	イソプロチオラン		7,424																						7,424
192	エチルチオホス																								
193	エチルチオメト																								
194	ホサロン																								
195	プロチオホス		311																						311
196	メチダチオン		1,190																						1,190
197	マラソン		1,312																						1,312
198	ジトエート																								
199	CIフルオレスセント260																								
200	ジニトロトルエン																								
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	0.50																							0.50
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		67																						67
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレ ゾール	1.6	38	17																		0.14			57
208	2,4-ジターシャリーブチルフェノール																								
209	ジプロモクロロメタン																328					149			478
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		7,215																						7,215
213	N,N-ジメチルアセトアミド	167	7.0																			0.64			174
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	0.008																							0.008
217	チオシクラム																								
218	ジメチルアミン	2.4																				0.12			2.5
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	ベンゾラカルブ		570																						570
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	2.7					20,660															96			20,759
225	トリクロロホン		100	5.5																					105
226	1,1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		940																						940
228	3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイ ル=ジイソシアネート																								
229	チオファネートメチル		4,254																						4,254
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	16,929																							16,929
233	フェントエート		372																						372
234	臭素	0.14																							0.14
235	臭素酸の水溶性塩	0.00005																							0.00005
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	0.71																				206	33		240
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	0.79																							0.79
240	スチレン	2,617			0.040	179			2,086		12,065	886	1,800	543											20,176
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエ テルナトリウム塩																								
242	セレン及びその化合物	0.006																				775	0.001		775

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔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〕

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)																							
		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
243	ダイオキシン類																			456					456
244	ダンメット		59,809																						59,809
245	チオ尿素	0.0002																				0.001			0.001
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジノン		4,049	1.3																					4,050
249	クロルピリホス		1,068																						1,068
250	イソキサチオン		452																						452
251	フェントロチオン		7,113	348																					7,460
252	フェンチオン			93																					93
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス		68																						68
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.61																							0.61
256	デカン酸			2.4																					2.4
257	デカノール		636	0.003																					636
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.23	255																		0.019				255
259	ジスルフィラム	1.6																							1.6
260	クロロタロニル		12,923																						12,923
261	フサライド		1,448																						1,448
262	テトラクロロエチレン	2,106																				2.9	49		2,158
263	CFC-112																								
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ ン																								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	テフルトリン		82																						82
267	チオジカルブ		79																						79
268	チウラム	1.7	15,990																						15,992
269	イソフトール																								
270	テレフタル酸	0.001																							0.001
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5.8	48																			19	21	101	195
273	ノルマルードデシルアルコール	0.20	19																			0.00005			19
274	ターシャリードデカンチオール																								
275	ドデシル硫酸ナトリウム	269	324	0.010				56,722														5,252			62,568
276	テトラエチレンペンタミン	1.8																							1.8
277	トリエチルアミン	158																				350			508
278	トリエチレンテトラミン	8.8																				36			45
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	6,946																							
282	トリクロロ酢酸	1.1																				1.6	69		7,016
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																					1.6			2.7
284	CFC-113																								
285	クロロピクリン		18,236																						18,236
286	トリクロピル		311																						311
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																								
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	トリプチルアミン																								
293	トリフルラリン		2,257																						2,257
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	21,968	1,208	271					2,421	39,773	651											39	1,222		67,554
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9,144	775	84		22,699			3,281	21,393	604	1,976	345									18	119		60,439
298	トリレンジイソシアネート	3.0																							3.0
299	トルイジン																								
300	トルエン	174,326	6.6	1.4	15,919	124,415			30,099	1,155	436,781	7,198	12,249	3,778	126	57						236	15	806,362	
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	1,782	504	0.47						1,080		845											13		4,224
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート																								
304	鉛	0.057																							0.057

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)[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]

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)																							
		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
305	鉛化合物	8.5				839															229	32	55	128	1,292
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.11																							0.11
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.001																				0.001			0.002
309	ニッケル化合物	2.0																			47	464	12	41	566
310	ニトロ三酢酸																								
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	0.63																							0.63
317	ニトロメタン	0.089																							0.089
318	二硫化炭素	0.44																				0.047			0.49
319	ノルマル-ノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.029		0.14																					0.17
321	バナジウム化合物	0.10																			429	43		1.8	474
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ン)-4'-オキシアセトアニリド	10																				9.7			20

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔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〕

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[1mg-TEQ/年])																								
		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	
323	シメトリン		1,286																						1,286	
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		7,038																						7,038	
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	0.68	32																						33	
329	ポリカーバメート																									
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	0.99																				0.30			1.3	
331	カズサホス		96																						96	
332	砒素及びその無機化合物	0.000002																			95	0.0000003	6.2	8.2	110	
333	ヒドラジン	1.1																							1.1	
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	ヒドロキノン	3.7																				3.1			6.7	
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	ビバラジン																									
342	ピリジン	0.72																				0.15			0.88	
343	カテコール																									
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			0.11																					0.11	
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	40																								
350	ペルメトリン		266	108																		0.050	13		52	
351	1, 3-ブタジエン								1,070	705	13,039	209	2,311	632	168	152									374	
352	フタル酸ジアリル																								18,286	
353	フタル酸ジエチル																									
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	5.2	34		719																				759	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	172																				11			183	
356	フタル酸ノルマル-ブチル＝ベンジル	0.25																							0.25	
357	ブプロフェジン		1,095																						1,095	
358	テブフェノジド		160																						160	
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		2,460																						2,460	
361	シハロホップブチル		1,820																						1,820	
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		216																						216	
364	フェンビロキシメート		29																						29	
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	0.023																							0.023	
369	プロバルギット		30																						30	
370	ピリダベン		20																						20	
371	テブフェンピラド		80																						80	
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	0.83																							0.83	
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	2,678																				121,813	2,495		126,986	
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		7,241																						7,241	
377	フラン																									
378	プロピネブ		1,540																						1,540	
379	2-ブロピニン-1-オール																									
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																498					106			604	
382	ハロン-1301																									

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)〔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〕

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)																							
		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	プロマシル		1,874																						1,874
384	1-プロモプロパン	5,906																							5,906
385	2-プロモプロパン																								
386	臭化メチル		790																						790
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	6.7					1,016															90			1,113
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	0.23																							0.23
392	ノルマル-ヘキサン	44,490			1,766				13,970		87,214		3,758									0.23	135		151,334
393	ベタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																				140				140
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3.4																							3.4
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル																								
399	ベンズアルデヒド	0.0007							632		5,634	131	1,174	72	42						0.00002				7,686
400	ベンゼン	2,793	1.0						25,039	576	92,825	2,231	12,192	1,577	168	160					1.2		372	137,936	
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		317																						317
403	ベンゾフェノン	0.002																				0.0002			0.002
404	ベンタクロフェノール																								
405	ほう素化合物	167	565	8.3																	247,462				248,202
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。)	7,260	14,907	22																		8,020			536,931
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	57	1,833	3.2																		5.7			2,331
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	35	7,259	0.21																		8,252			105,524
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2,944	6,692	34																		176			11,547
411	ホルムアルデヒド	1,279			331					3,909	867	56,237	438	39,620	1,844	505	76					474	600	134	106,315
412	マンガン及びその化合物	2.4																			233	5.3	4.6	13	259
413	無水フタル酸	0.28																							0.28
414	無水マレイン酸	0.011																				0.00006			0.011
415	メタクリル酸	49																				0.88			50
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	0.038																							
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																					0.029			0.067
420	メタクリル酸メチル	695			189																	4.7			889
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		1,813																						1,813
423	メチルアミン	0.0005																							0.001
424	メチル=イソチオシアネート		420																			0.0007			420
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		1,190	135																					1,325
428	フェノプカルブ		10	139																					149
429	ハロスルフロメチル		210																						210
430	インドキサカルブ																								
431	アソキシストロピン		766																						766
432	アミトラス																								
433	カーバム		4,200																						4,200
434	オキサミル		69																						69
435	ピリミノバックメチル		675																						675
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	7.1	889	0.42																		0.090			897
439	3-メチルピリジン																								

総括表7 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成30年度:福島県)[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]

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)																							
		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
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.003																				0.006			0.009
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール																								
442	メブロンル		245																						245
443	メソミル		767																						767
444	トリフロキシストロピン		35																						35
445	クレゾキシムメチル		959																						959
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	23																				0.068			23
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		1,614																						1,614
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	0.70																							0.70
453	モリブデン及びその化合物	2.8																				120		2.7	125
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.094																							0.094
455	モルホリン	10																				27			37
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロルボス			1,010																					1,010
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)																					0.67			0.67
460	りん酸トリトリル	1.3																							1.3
461	りん酸トリフェニル	5.7																				5.2			11
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																								
	合計	519.694	294.658	3,771	21,857	367,531	0	913,219	78,038	103,173	12,891	1,102,307	18,338	96,491	13,303	1,517	624	1,757	121,125	456	371,668	61,751	3,342	4,370	4,111,424