

総括表2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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	6.8	1.0																			4.9	14	589	616
2	アクリルアミド	0.39																				0.033			0.43
3	アクリル酸エチル	1.0			210																				211
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4.7																				0.017			4.7
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				210																				210
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.045																				0.0002			0.045
7	アクリル酸ノルマルブチル	10																				0.006			10
8	アクリル酸メチル	0.016			210																	0.0009			210
9	アクリロニトリル	0.031									112											0.004			112
10	アクロレイン									76	362	2,574	11	597	87	171									3,878
11	アジ化ナトリウム	0.082																							0.082
12	アセトアルデヒド	0.004								365	1,989	12,696	58	2,511	3,562	229	159					0.0006		354	21,923
13	アセトニトリル	69																				43			112
14	アセトニシアニドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.0002																				0.0001			0.0003
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.059																				0.009			0.067
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	139						46,367															14,849		61,356
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		101	9.6																					110
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		200																						200
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		2.0																						2.0
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。)	63	7,539	52				120,558															14,291		142,503
31	アンチモン及びその化合物	6.4																				0.090	26	20	53
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	0.64																							0.64
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										3,151														3,151
37	ビスフェノールA																					0.92			0.92
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		2,320																						2,320
41	フルトラニル		898																						898
42	2-イミダゾリジンチオン	0.45																							0.45
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.050	0.050
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		490																						490
47	ブタミホス		153																						153
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		7,811																						7,811
50	モリネート		1,416																						1,416
51	2-エチルヘキサン酸	17																				0.16			17
52	アラニカルブ		840																						840
53	エチルベンゼン	50,575	21,886	57		61,751				694		43,510	675	466	6,701	57						16		50	186,437
54	ホスチアゼート		2,736																						2,736
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	545																							560
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	691																				0.037			691
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	38																				0.034			38
59	エチレンジアミン	0.020																				0.0006			0.020
60	エチレンジアミン四酢酸	1.9						59															56		116
61	マンネブ		17,225																						17,225
62	マンコゼブ		144,876																						144,876
63	ジクアトジプロミド		5,392																						5,392
64	エトフェンブロックス		2,947	29																					2,976

総括表2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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	0.045																							0.045	
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	0.029																							0.029	
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		9.7																						9.7	
71	塩化第二鉄	0.32																							0.32	
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	0.094																				0.00007			0.094	
74	パラ-オクチルフェノール	0.081																							0.081	
75	カドミウム及びその化合物	0.015																			0.19	0.011	10	17	28	
76	イブシロン-カプロラクタム	0.035																				0.034			0.069	
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	68,309	27,726	221	567	130,409	290,206			3,579		172,583	2,018	2,218	17,200	229	92					11		259	715,626	
81	キノリン	0.00004																							0.00004	
82	銀及びその水溶性化合物	11																				7.8		32	51	
83	クメン	315	4.0									916										0.62			1,236	
84	グリオキサール																									
85	グルタルアルデヒド	19																				0.005			19	
86	クレゾール	0.004		46																		0.0004			46	
87	クロム及び三価クロム化合物	0.97		0.011																	2.0	0.38	39	7.4	50	
88	六価クロム化合物	0.94																							0.94	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		548																						548	
91	シアナジン		37																						37	
92	トルフェンピラド		1,290																						1,290	
93	メトラクロール		562																						562	
94	塩化ビニル																						1.2		1.2	
95	フルアジナム		1,646																						1,646	
96	ジフェノコナゾール		263																						263	
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		5,670																						5,670	
101	アラクロール		10,990																						10,990	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																								3,628	
104	HCFC-22																								31,589	
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		604																						604	
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		2.0																						2.0	
114	インダノフェン		7.2																						7.2	
115	フェントラザミド		2,015																						2,015	
116	ヘキシチアゾクス		10																						10	
117	テブコナゾール		1,318	0.77																					1,319	
118	ミクロブタニル		666																						666	
119	フェンブコナゾール		253																						253	
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		227																						227	
125	クロロベンゼン	80	4,116																			4.9		21	4,222	
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	120																399				60		22	600	
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2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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
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	8.9		0.009																	0.11	47		0.55	56
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	710																				0.005			710
134	酢酸ビニル	109			235																	0.46			345
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		6.0																						6.0
138	ジクロシメット		12																						12
139	トラロメリン		8.4	5.4																					14
140	フェンプロパトリン		300	1.7																					302
141	シモキサニル		174																						174
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。)	8.5									144														152
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		306																						306
148	カフェンストール		1,836																						1,836
149	四塩化炭素	0.089																							0.089
150	1,4-ジオキササン	7.5																						30	38
151	1,3-ジオキソラン																								
152	カルタップ		9,053																						9,053
153	テトラトリン			185																					185
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	0.87																				0.37			1.2
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	7.3																				0.10			7.4
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																		5,528						5,528
162	プロピザミド		1,150																						1,150
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																		559						559
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		705																						705
169	ジウロン		396																						396
170	テトラコナゾール																								
171	プロピコナゾール		82	8.3																					90
172	オキサジクロメホン		201																						201
173	ピンクロゾリン																								
174	リニューロン		8,516																						8,516
175	2,4-D		1,287																						1,287
176	HCFC-141b																		9,541						9,541
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							33	33
179	D-D		11,333																						11,333
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.36		335				56,170														0.003		83	56,588
182	ピラゾキシフェン		269																						269
183	ピラゾレート		2,436																						2,436
184	ジクロベニル		22,902																						22,902
185	HCFC-225																		2,989						2,989
186	塩化メチレン	10,619																				7.7			10,627
187	ジチアノ		16,842																						16,842
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	0.003																							0.003
191	イソプロチオラン		2,344																						2,344
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2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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
195	プロチオホス		3,608																						3,608
196	メチダチオン		9,216																						9,216
197	マラソン		3,162																						3,162
198	ジメエート		30																						30
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	0.25																							0.25
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		50																						50
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレ ゾール	1.1	11	7.0																			0.012		19
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																	290					109		399
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		9,890																						9,890
213	N, N-ジメチルアセトアミド	32	112																				0.094		144
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	0.005																							0.005
217	チオシクロム		150																						150
218	ジメチルアミン	0.47																					0.0009		0.47
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		463																						463
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						27,877															82		27,970
225	トリクロロホン		100	3.3																					103
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		3,670																						3,670
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		27,216																						27,216
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	9,387																							9,387
233	フェントエート		14,718																						14,718
234	臭素	0.066																							0.066
235	臭素酸の水溶性塩	0.0002																							0.0002
236	アイオキシニル		90																						90
237	水銀及びその化合物	0.60																				2.1	21		23
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	0.76																							0.76
240	スチレン	1,284			0.10	182				472		8,331	356	508	3,437										14,570
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	0.004																				7.9	0.0007		7.9
243	ダイオキシン類																						687		687
244	ダゾメット		89,070																						89,070
245	チオ尿素	0.0001																					0.0005		0.0007
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		26,320	0.50																					26,320
249	クロルピリホス		8,700																						8,700
250	イソキサチオン		1,398																						1,398
251	フェニトロチオン		7,733	95																					7,828
252	フェンチオン			50																					50
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	0.045																							0.045
256	デカン酸			0.85																					0.85
257	デカノール		1,994	0.002																					1,994
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.28	2,880																				0.043		2,880

総括表2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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	1.7																							1.7	
260	クロタロニル		27,967																						27,967	
261	フサライド		2,636																						2,636	
262	テトラクロロエチレン	2,177																				1.6		37	2,216	
263	CFC-112																									
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンズキ 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		1,107																						1,107	
267	チオジカルブ		79																						79	
268	チウラム	1.5	93,160																						93,161	
269	イソフイール																									
270	テレフタル酸	0.0002																				0.0002			0.0004	
271	テレフタル酸ジメチル																									
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2.5	12																			3.6	13	76	107	
273	ノルマルドデシルアルコール	0.057	127																			0.000008			127	
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	22	1,103	0.025				44,137														4,554			49,816	
276	テトラエチレンペンタミン	1.0																				2.3			3.3	
277	トリエチルアミン	57																				40			97	
278	トリエチレンテトラミン	1.4																				11			12	
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	2,502																				0.73		53	2,555	
282	トリクロロ酢酸	0.84																				1.4			2.2	
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		937,133																						937,133	
286	トリクロピル		44																						44	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																			9,171					9,171	
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		5,061																						5,061	
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	12,837	261	95						532		26,117		169								23		933	40,967	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5,257	1,221	26		16,018				733		14,355	247	553	2,115							11		91	40,625	
298	トリレンジイソシアネート	1.5																							1.5	
299	トルイジン	0.016																							0.016	
300	トルエン	100,869	72	0.31	5,730	72,668				6,664	693	301,478	2,998	3,248	23,344	171	80					109		12	518,136	
301	トルエンジアミン																									
302	ナフタレン	1,046	1,581	0.21						683		548										8.4			3,866	
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート																									
304	鉛	0.030																							0.030	
305	鉛化合物	2.8																				2.3	4.6	34	120	164
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.049																							0.049	
307	二塩酸化ジルコニウム																									
308	ニッケル	0.0007																							1.3	
309	ニッケル化合物	0.75																				0.47	360	22	29	413
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	0.28																							0.28	
317	ニトロメタン	0.053																							0.053	
318	二硫化炭素	0.38																				0.015			0.40	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	ノニルフェノール	0.005		0.043																					0.047	
321	バナジウム化合物	0.055																				4.4	26		1.2	32

総括表2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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	0.88																						0.78		1.7	
323	シメトリン		605																								605
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																										
325	オキシシン銅		74,335																								74,335
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	0.27																									0.27
329	ポリカーバメート																										0.20
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニトロキシド	1.5																									0.002
331	カズサホス		3,444																								3,444
332	砒素及びその無機化合物	0.00001																									0.97
333	ヒドラジン	0.63																									0.63
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	1.0																									0.81
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	0.46																									0.056
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																										
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	18																									0.018
350	ベルメトリン		1,207	52																							23
351	1, 3-ブタジエン																										0.018
352	フタル酸ジアルル																										23
353	フタル酸ジエチル																										23
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	4.9	954																								41
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	67																									41
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2.5																									41
357	ブプロフェジン		4,745																								41
358	テブフェノジド		600																								41
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル																										41
360	ベノミル		6,830																								41
361	シハロホップチル		3,651																								41
362	ジアフェンチウロン																										41
363	オキサジアゾン		264																								41
364	フェンピロキシメート		15																								41
365	BHA																										41
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																										41
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール																										41
368	4-ターシャリーブチルフェノール	0.11																									0.11
369	プロパルギット		6,000																								6,000
370	ピリダベン		20																								20
371	テブフェンピラド		30																								30
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	5.1																									5.1
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	1,002																									1,237
375	2-ブテナール																										1,555
376	ブタクロール		4,053																								4,053
377	フラン																										
378	プロピネブ		60,970																								60,970
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																										345
382	ハロン-1301																										64

総括表2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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		1,831																						1,831	
384	1-ブromoプロパン	2,500																							2,500	
385	2-ブromoプロパン																									
386	臭化メチル		9,875																						9,875	
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	2.0						1,293														79			1,374	
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	0.17																							0.17	
392	ノルマル-ヘキサン	22,861			1,025					3,071		57,928		973								0.14	103		85,961	
393	バタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																					1.4			1.4	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0.60																							0.60	
396	PFOS																									
397	ベンジリジン=トリクロリド																									
398	塩化ベンジル	0.006																							0.006	
399	ベンズアルデヒド	0.002								150		3,976	54	335	442	57						0.000009			5,013	
400	ベンゼン	1,643	77							5,562	346	59,311	864	3,380	9,546	229	224					0.79	284		81,468	
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		983																						983	
403	ベンゾフェノン	0.002																				0.0006			0.003	
404	ペンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	39	944	8.9				41														2,513			3,546	
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。)	529	24,724	11				413,128															6,024		444,416	
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	18	6,212	1.4				1,655															5.2		7,892	
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	6.9	27,921					90,336															7,184		125,448	
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	444	22,834	21				1,766															51		25,114	
411	ホルムアルデヒド	8,355			190					1,291	521	28,749	175	11,379	10,747	686	106					163	374	103	62,837	
412	マンガン及びその化合物	1.1																				2.4	0.64	2.9	6.6	14
413	無水フタル酸	0.13																					0.0001		0.13	
414	無水マレイン酸	0.007	0.60																				0.00003		0.61	
415	メタクリル酸	21																					0.32		21	
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	0.006																					0.005		0.010	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																									
420	メタクリル酸メチル	250			93																		1.8		345	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																									
422	フェリムゾン		2,600																						2,600	
423	メチルアミン	0.0002																					0.0004		0.0007	
424	メチル=イソチオシアネート		2,120																						2,120	
425	イソプロカルブ																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		12,800	66																					12,866	
428	フェノプロカルブ			83																					83	
429	ハロスルフロメチル		277																						277	
430	インドキサカルブ		20																						20	
431	アゾキシストロビン		3,126																						3,126	
432	アミラズ																									
433	カーバム		50																						50	
434	オキサミル		1,184																						1,184	
435	ピリミノバックメチル		370																						370	
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	2.0	3,708	0.19																			0.0001		3,711	
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																					0.004		0.046	
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		1,713																						1,713	

総括表2 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:青森県)[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		1,117																						1,117
444	トリフロキシストロピン		8.8																						8.8
445	クレンキシムメチル		686																						686
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	11																				0.012			11
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		230																						230
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	3.2																							3.2
453	モリブデン及びその化合物	1.3																				92		2.6	96
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.047																							0.047
455	モルホリン	4.6																				5.1			9.7
456	りん化アルミニウム		55																						55
457	ジクロロボス			478																					478
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)																					0.075			0.075
460	りん酸トリトリル	0.58																							0.58
461	りん酸トリフェニル	0.48																				0.76			1.2
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																								
合計		305,797	1,930,354	1,952	8,472	281,373	297,391	747,175	56,852	23,446	7,741	742,282	7,544	26,994	80,875	2,058	874	1,034	63,005	687	3,775	48,472	2,113	3,375	4,642,954