

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県)[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
1	亜鉛の水溶性化合物	4.9																				83	11	341	441
2	アクリルアミド	0.32																				0.026			0.34
3	アクリル酸エチル	0.86			160																				161
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4.1																				0.014			4.1
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				160																				160
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.039																				0.0001			0.039
7	アクリル酸ノルマルブチル	8.8																				0.005			8.8
8	アクリル酸メチル	0.013			160																	0.0007			160
9	アクリロニトリル	0.024									86											0.003			86
10	アクロレイン									65	277	2,092	8.2	547	19	223									3,233
11	アジ化ナトリウム	0.056																							0.056
12	アセトアルデヒド	0.003								330	1,524	10,799	44	2,297	725	298	165					0.0005		213	16,396
13	アセトニトリル	53																				33			86
14	アセトンシアニドリン																								
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	0.044																				0.007			0.051
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	112						31,691															11,213		43,017
21	クロリダゾン																								
22	フィプロニル		38	9.6																					47
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		100																						100
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。)	77	1,676	51				78,726															10,854		91,384
31	アンチモン及びその化合物	9.4																				1.7	24	12	48
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	0.53																							0.53
35	イソブチルアルデヒド																								
36	イソブレン										2,414														2,414
37	ビスフェノールA																						0.99		0.99
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		180																						180
41	フルトラニル		2,142																						2,142
42	2-イミダゾリジンチオン	0.82																							0.82
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.035	0.035
45	エタンチオール																								
46	キザロホップエチル		469																						469
47	ブタミホス		141																						141
48	EPN																								
49	ペンディメタリン		1,371																						1,371
50	モリネート		1,744																						1,744
51	2-エチルヘキサ酸	14																				0.14			14
52	アラニカルブ		120																						120
53	エチルベンゼン	39,508	7,099	54		51,609				853		34,913	510	379	1,471	74						13		30	136,514
54	ホスチアゼート		92																						92
55	エチレンイミン																								
56	エチレンオキシド	483																							496
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	524																				13			524
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	29																				0.17			29
59	エチレンジアミン	0.014																				0.16			0.015
60	エチレンジアミン四酢酸	1.4						41														0.0004			87
61	マンネブ		350																			45			350
62	マンコゼブ		6,799																						6,799
63	ジクアトジプロミド		399																						399
64	エトフェンブロックス		2,327	29																					2,356

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県) [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	0.037																							0.037	
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	0.022																							0.022	
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		5.7																						5.7	
71	塩化第二鉄	0.23																							0.23	
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	0.073																				0.00005			0.073	
74	パラ-オクチルフェノール	0.15																							0.15	
75	カドミウム及びその化合物	0.012																				3.7	0.007	8.0	4.2	16
76	イブシロン-カプロラクタム	0.059																				0.062			0.12	
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	56,066	8,200	211	454	109,122	15,989			4,429		139,049	1,527	1,636	3,748	298	95						8.7	156	340,988	
81	キノリン	0.00003																							0.00003	
82	銀及びその水溶性化合物	10																					6.3	13	30	
83	クメン	259										724											0.50		983	
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	0.003		45																			0.0003		45	
87	クロム及び三価クロム化合物	1.3		0.011																			39	6.3	31	82
88	六価クロム化合物	0.67																							0.67	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		28																						28	
91	シアナジン		65																						65	
92	トルフェンピラド		120																						120	
93	メトラクロール		135																						135	
94	塩化ビニル																							2.4	2.4	
95	フルアジナム		129																						129	
96	ジフェノコナゾール		31																						31	
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		6,652																						6,652	
101	アラクロール		5,883																						5,883	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																						3,126		3,126	
104	HCFC-22																						27,537		27,537	
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		808																						808	
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																									
115	フェントラザミド		2,316																						2,316	
116	ヘキシチアゾクス																									
117	テブコナゾール		400	0.77																					401	
118	ミクロブタニル		2.0																						2.0	
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		163																						163	
125	クロロベンゼン	120	441																				5.8	13	580	
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	91																				224	58	13	386	
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5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県)[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	7.1		0.009																	2.1	38		0.31	48
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	530																				0.004			530
134	酢酸ビニル	97			185																	0.43			283
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		1.0																						1.0
138	ジクロシメット																								
139	トラロメリン		9.8	5.3																					15
140	フェンプロパトリン		40	1.7																					42
141	シモキサニル		24																						24
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。)	7.5									110														118
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		1,076																						1,076
148	カフェンストール		1,741																						1,741
149	四塩化炭素	0.069																							0.069
150	1,4-ジオキサン	6.1																						18	24
151	1,3-ジオキソラン																								
152	カルタップ		4,233																						4,233
153	テトラトリン			183																					183
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	1.4																				0.63			2.0
156	ジクロロアニリン																								
157	1,2-ジクロロエタン	6.4																				0.088			6.5
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																			4,742					4,742
162	プロピザミド		50																						50
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																			676					676
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		360																						360
169	ジウロン		600																						600
170	テトラコナゾール																								
171	プロピコナゾール			8.3																					8.3
172	オキサジクロメホン		171																						171
173	ピンクロゾリン																								
174	リニューロン		4,586																						4,586
175	2,4-D		3,552																						3,552
176	HCFC-141b																			8,356					8,356
177	HCFC-21																								
178	1,2-ジクロロプロパン																							20	20
179	D-D		19,170																						19,170
180	3,3'-ジクロロベンジジン																								
181	ジクロロベンゼン	0.29		326					43,037													0.002		50	43,413
182	ピラゾキシフェン		35																						35
183	ピラゾレート		1,280																						1,280
184	ジクロベニル		1,361																						1,361
185	HCFC-225																			3,789					3,789
186	塩化メチレン	12,672																				8.2			12,681
187	ジチアノ		1,932																						1,932
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	0.002																							0.002
191	イソプロチオラン		652																						652
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5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県)[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
195	プロチオホス		129																						129
196	メチダチオン		324																						324
197	マラソン		499																						499
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	0.45																							0.45
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		33																						33
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレ ゾール	1.2	18	6.9																		0.012			26
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																	352				157			510
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		1,080																						1,080
213	N, N-ジメチルアセトアミド	27																				0.079			27
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	0.004																							0.004
217	チオシクロム		50																						50
218	ジメチルアミン	0.41																				0.0008			0.41
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		892																						892
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	14						18,186														62			18,263
225	トリクロルホン		300	3.2																					303
226	1, 1-ジメチルヒドラジン																								
227	バラコート		285																						285
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		3,223																						3,223
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	8,797																							8,797
233	フェントエート		1,050																						1,050
234	臭素	0.052																							0.052
235	臭素酸の水溶性塩	0.0001																							0.0001
236	アイオキシニル		60																						60
237	水銀及びその化合物	0.46																				40	16		57
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	0.87																							0.87
240	スチレン	1,056			0.072	147				573		6,770	270	413	758										9,988
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	0.003																				149	0.0005		149
243	ダイオキシン類																					392			392
244	ダゾメット		16,502																						16,502
245	チオ尿素	0.0001																				0.0004			0.0005
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		2,412	0.48																					2,412
249	クロルピリホス		174																						174
250	イソキサチオン		389																						389
251	フェニトロチオン		2,547	91																					2,638
252	フェンチオン			48																					48
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス																								
255	デカプロモジフェニルエーテル	0.085																							0.085
256	デカン酸			0.85																					0.85
257	デカノール		2,892	0.002																					2,892
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.46	194																			0.057			194

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県) [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	3.0																							3.0	
260	クロロタロニル		8,750																						8,750	
261	フサライド		15,774																						15,774	
262	テトラクロロエチレン	1,833																				1.4		23	1,857	
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		77																						77	
267	チオジカルブ		79																						79	
268	チウラム	2.5	5,900																						5,902	
269	イソフイール																									
270	テレフタル酸	0.0001																				0.0002			0.0003	
271	テレフタル酸ジメチル																									
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1.8																				43	10	57	112	
273	ノルマル-ドデシルアルコール	0.050	3.7																			0.000007			3.8	
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	27	149	0.025				30,110														3,544			33,831	
276	テトラエチレンペンタミン	1.4																				2.7			4.1	
277	トリエチルアミン	46																				33			79	
278	トリエチレンテトラミン	1.3																				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	2,689																				0.82		32	2,721	
282	トリクロロ酢酸	0.58																				1.0			1.6	
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		3,481																						3,481	
286	トリクロピル		42																						42	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																									
288	CFC-11																		8,243						8,243	
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		1,108																						1,108	
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	9,989	87	95						667	22,227		94									18		561	33,739	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4,055	91	26		11,567				903	11,899	186	421	471							8.1		55	29,683		
298	トリレンジイソシアネート	1.6																							1.6	
299	トルイジン	0.012																							0.012	
300	トルエン	88,404	4.4	0.31	4,526	57,455				8,288	531	244,469	2,281	2,277	5,127	223	82					101		7.0	413,777	
301	トルエンジアミン																									
302	ナフタレン	810	1,438	0.21					527			482										6.4			3,264	
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート																									
304	鉛	0.023																							0.023	
305	鉛化合物	2.3																				44	66	27	69	208
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.044																							0.044	
307	二塩酸化ジルコニウム																									
308	ニッケル	0.0005																					0.0004			0.0009
309	ニッケル化合物	0.67																				9.0	328	43	16	396
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	0.20																							0.20	
317	ニトロメタン	0.041																							0.041	
318	二硫化炭素	0.29																				0.010			0.30	
319	ノルマル-ノニルアルコール																									
320	ノニルフェノール	0.004		0.043																					0.047	
321	バナジウム化合物	0.038																				83	45		0.70	129

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県)[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	1.5																				1.4			2.9	
323	シメトリン		335																							335
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		2,551																							2,551
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	0.47	32																							33
329	ポリカーバメート						934																			934
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	2.7																								2.7
331	カズサホス		42																							42
332	砒素及びその無機化合物	0.00001																			18	0.0000001	3.1	3.9		25
333	ヒドラジン	0.51																								0.51
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	0.98																								1.7
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	ピペラジン																									
342	ピリジン	0.36																								0.40
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	16																						0.015	46	62
350	ベルメトリン		231	51																						282
351	1, 3-ブタジエン									293	325	7,365	66	582	754	298	220									9,902
352	フタル酸ジアリル																									
353	フタル酸ジエチル																									
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	5.0	34			407																				446
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	62																								69
356	フタル酸ノルマル-ブチル＝ベンジル	3.3																								3.3
357	ブプロフェジン		220																							220
358	テブフェノジド																									
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		2,390																							2,390
361	シハロホップチル		3,468																							3,468
362	ジアフェンチウロン																									
363	オキサジアゾン		480																							480
364	フェンピロキシメート		10																							10
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	0.092																								0.094
369	プロパルギット		150																							150
370	ピリダベン																									
371	テブフェンピラド		10																							10
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	8.2																								8.2
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	945																								23,468
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		5,205																							5,205
377	フラン																									
378	プロピネブ		6,580																							6,580
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																									262
																										69
																										331

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県)[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		1,078																						1,078
384	1-ブロモプロパン	2,414																							2,414
385	2-ブロモプロパン																								
386	臭化メチル		1,481																						1,481
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	1.8						935														63			999
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	0.14																							0.14
392	ノルマル-ヘキサン	20,788			730					3,849		47,628		543								0.12		62	73,601
393	バタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																					27			27
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0.55																							0.55
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.004																							0.004
399	ベンズアルデヒド	0.002								173		3,194	41	293	98	74						0.000007			3,874
400	ベンゼン	1,367	5.7							6,893	265	49,591	691	2,436	2,053	298	232					0.65		171	64,004
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		848																						848
403	ベンゾフェノン	0.002																				0.0005			0.002
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	31	458	8.8				5.4																	47,676
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。)	451	3,292	11				272,690															4,628		281,071
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	19	1,547	1.4				1,828															4.4		3,400
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	9.8	6,830					61,282															5,668		73,789
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	539	2,043	20				1,225															61		3,888
411	ホルムアルデヒド	12,387			138					1,035	399	24,647	133	10,457	2,189	894	109					167	294	62	52,911
412	マンガン及びその化合物	1.6																				45	12	2.3	4.5
413	無水フタル酸	0.24																							0.24
414	無水マレイン酸	0.005																							0.0002
415	メタクリル酸	29																							0.0002
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																								0.38
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	0.005																							0.0005
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	366			66																				2.2
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		3,715																						
423	メチルアミン	0.0002																							0.0003
424	メチル=イソチオシアネート		140																						
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		700	65																					765
428	フェノプロカルブ		4.0	83																					87
429	ハロスルフロメチル		29																						29
430	インドキサカルブ		5.0																						5.0
431	アゾキシストロビン		1,089																						1,089
432	アミラズ																								
433	カーバム		600																						600
434	オキサミル		2.4																						2.4
435	ピリミノバックメチル		358																						358
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	1.8	3,755	0.19																					0.00008
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	0.052																							0.005
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		153																						153

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:秋田県)[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		185																						185		
444	トリフロキシストロピン																										
445	クレソキシムメチル		188																							188	
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	17																				0.015				17	
449	フェンメディファム																										
450	ピリプチカルブ		334																							334	
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	5.7																								5.7	
453	モリブデン及びその化合物	1.0																							74	0.92	76
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.084																									0.084
455	モルホリン	4.3																									4.3
456	りん化アルミニウム																										
457	ジクロロボス			457																							457
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)																										1.5
460	りん酸トリトリル	0.60																									0.60
461	りん酸トリフェニル	0.78																									1.3
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル																										
合計		267,979	211,935	1,895	6,579	230,306	16,928	496,713	43,565	28,352	5,931	605,850	5,757	22,376	17,414	2,682	903	838	56,470	392	71,605	37,609	1,719	2,012	2,135,420		