

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					合計			
		1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	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 産業廃棄物処理施設	
1	亜鉛の水溶性化合物	77																				0.46	11	368	457	
2	アクリルアミド	0.28																				0.014			0.29	
3	アクリル酸エチル	3.1			143																	0.005			146	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4.7																				0.006			4.7	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				143																				143	
7	アクリル酸ブチル	12																				0.007			12	
8	アクリル酸メチル	0.013			143																	0.0005			143	
9	アクリロニトリル	0.32								61												0.081			61	
10	アクロレイン								58	197	1,942	5.3	508		15	194									2,920	
12	アセトアルデヒド	0.35							299	1,083	9,695	28	2,132	694	259	96						0.062		231	14,518	
14	アセトニシアノヒドリン																									
15	アセナフテン																									
18	アニリン	0.067																				0.0006			0.068	
20	2-アミノエタノール	112		0.005				31,012														10,325			41,449	
21	クロリダゾン																									
22	フィブロン		0.60	18																					19	
23	パラ-アミノフェノール																									
25	トリブジン																									
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。)	792	1,090	7.2				86,005														8,788			96,681	
31	アンチモン及びその化合物	8.3																				2.0	45	14	69	
32	アントラセン	0.0002																							0.0002	
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	0.54																				0.0001			0.54	
36	イソブレン									1,713															1,713	
37	ビスフェノールA	0.022																				0.68			0.70	
40	ビフェナゼート		180																						180	
41	フルトラニル		1,814																						1,814	
44	インジウム及びその化合物	0.0002																						0.038	0.039	
46	キサロホップエチル		476																						476	
47	ブタミホス		116																						116	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		1,371																						1,371	
50	モリネート																									
52	アラニカルブ		40																						40	
53	エチルベンゼン	30,533	5,448	38		46,364			841		33,217	325	349	1,189	65							26		33	118,428	
54	ホスチアゼート		122																						122	
56	エチレンオキシド	164																				67			231	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	527																				0.074			527	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	233																				0.018			233	
59	エチレンジアミン	0.45																				0.0005			0.45	
61	マンネブ		800																						800	
62	マンコゼブ		4,177																						4,177	
63	ジクアトジプロミド		364																						364	
64	エトフェンプロックス		1,834	23																					1,857	
65	エビクロロヒドリン	0.077																							0.077	
66	1,2-エポキシブタン	3.8																							3.8	
68	酸化プロピレン	0.017																							0.017	
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																				0.0001			0.094	
74	パラ-アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	0.053																							0.053	
75	カドミウム及びその化合物	0.015																				4.2	0.005	7.5	4.4	16
78	2,4-キシレンール																									
79	2,6-キシレンール																									
80	キシレン	39,477	6,755	99	415	99,238	15,942			4,370		132,034	1,032	1,543	3,077	259	57					8.5		169	304,477	
81	キリン	0.00005																							0.00005	
82	銀及びその水溶性化合物	10																				8.0		15	33	
83	クメン	389		2.4							694											0.62			1,086	
84	グリオキサール	0.038																							0.039	
85	グルタルアルデヒド	2.1																				0.24			2.3	
86	クレゾール	7.7			6.5																	0.79			15	
87	クロム及び三価クロム化合物	0.67		0.007																		44	0.38	29	4.7	79

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計
88	六価クロム化合物	0.49																						0.49	
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		73																						73
91	シアナジン		50																						50
92	トルフェンピラド		90																						90
93	メトラクロール		51																						51
94	塩化ビニル																						3.2		3.2
95	フルアジナム		73																						73
96	ジフェノコナゾール		245																						245
98	クロロ酢酸	0.072																							0.072
100	プレチラクロール		6,683																						6,683
101	アラクロール		9,678																						9,678
103	HCFC-142b																	3,064							3,064
104	HCFC-22																	5,994							5,994
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
108	メコプロップ		677																						677
113	シマジシ		50																						50
115	フェントラザミド		3,452																						3,452
117	デブコナゾール		358	1.1																					359
121	パラクロロフェノール																								
123	塩化アリル																								
124	グミロン		150																						150
125	クロロベンゼン	316	392																			25		14	746
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	127															332					53		14	526
128	塩化メチル																								
132	コバルト及びその化合物	7.6		0.002																		2.4	53	0.32	63
133	エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート	389																				0.004			389
134	酢酸ビニル	70		0.010	126																				197
135	エチレンジグリコールモノメチルエーテルアセテート																					1.6			
141	シモキサニル		54																						54
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。)	5.9								78															84
146	ピリミホスメチル		392																						392
147	チオベンカルブ		18																						18
148	カフェンストロール																								
149	四塩化炭素	0.087																							0.087
150	1, 4-ジオキサン	12																						20	31
152	カルタップ		3,504																						3,504
153	テトラメトリン			176																					176
154	シクロヘキシルアミン																								
156	ジクロロアニリン																								
157	1, 2-ジクロロエタン	156																				0.15			156
158	塩化ビニリデン																								
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1.0																							1.0
161	CFC-12																	3,584							3,584
162	プロピザミド		400																						400
163	CFC-114																								
164	HCFC-123																	282							282
168	イブロジオン		250																						250
169	ジウロン	0.50	1,699																			0.21			1,699
171	プロピコナゾール		25	6.5																					31
172	オキサジクロメホン		80																						80
174	リニユロン		6,590																						6,590
175	2, 4-D		4,317																						4,317
176	HCFC-141b																	8,628							8,628
177	HCFC-21																								
178	1, 2-ジクロロプロパン																							22	22
179	D-D		10,220																						10,220
181	ジクロロベンゼン	0.50		258						28,760												0.002		54	29,072
182	ピラゾキシフェン		85																						85
183	ピラゾレート		2,713																						2,713
184	ジクロベニル		1,199																						1,199
185	HCFC-225																	0.026							0.026
186	塩化メチレン	14,854																				13			14,868

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					合計		
		1 対象業種 の事業者の すそ切り以	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 棄物処 理施設
187	ジチアノ		546																					546	
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0.0002																						0.0002	
190	ジシクロペンタジエン	0.0004																						0.0004	
191	イソプロチオラン		508																					508	
195	プロチオホス		118																					118	
196	メチダチオン																								
197	マラソン		269																					269	
198	ジメトエート																								
199	CIフルオレスセント260																								
200	ジニトトルエン																								
201	2, 4-ジニトロフェノール																								
203	ジフェニルアミン	0.31																						0.31	
206	カルボスルファン		15																					15	
207	2, 6-ジターシャリ-ブチル-4-クレ ゾール	3.0	12	5.2																		0.10		20	
209	ジプロモクロロメタン																249				218			467	
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		640																					640	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	83	7.0																			0.40		90	
217	チオシクラム																								
218	ジメチルアミン	0.090																				0.004		0.094	
219	ジメチルジスルフィド																								
221	ベンフラカルブ		344																					344	
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	15						13,006														53		13,073	
225	トリクロロホン																								
227	バラコート		260																					260	
229	チオフェネートメチル		2,330																					2,330	
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										16,748													16,748	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	6,713																						6,713	
233	フェントエート		788																					788	
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	0.60																				46		46	
238	水素化テルフェニル																								
240	スチレン	1,264			0.028	191				563		6,325	169	386	599									9,498	
242	セレン及びその化合物	0.003																							
243	ダイオキシン類																					171	0.0004	171	
244	ダゾメット		8,492																			476		8,492	
245	チオ尿素	0.0001																					0.0002	0.0004	
248	ダイアジン		1,629	0.13																				1,629	
249	クロルピリホス		186																					186	
250	イソキサチオン		179																					179	
251	フェニトロチオン	0.010	3,164	87																				3,251	
252	フェンチオン			37																				37	
254	イプロベンホス																								
255	デカブプロモジフェニルエーテル																								
257	デカノール	0.15	889																					889	
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.83	154																			1.5		156	
259	ジスルフィラム	2.5					774																	776	
260	クロロタロニル	0.014	6,274																					6,274	
261	フサライド		15,786																					15,786	
262	テトラクロロエチレン	731																						731	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																					2.6	24	758	
266	デフルトリン		103																					103	
267	チオジカルブ																								
268	チウラム	5.5	6,140																					6,145	
270	テレフタル酸																					0.000009		0.000009	
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1.8																				0.75	9.7	76	
273	フルマルドデシルアルコール	0.058	3.7																			0.00003	64	3.8	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	474	204	0.39																		2,228		15,670	
277	トリエチルアミン	41																				14		55	
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	1,187																							
284	CFC-113																						1.6	34	1,223
285	クロロピクリン	0.004	3,576																					3,576	

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年,ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					合計				
		1 対象業種 の事業者の すそ切り以	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚 剤	7 洗浄剤・消 化化粧品等	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 棄物処 理施設		
286	トリクロビル																										
287	2,4,6-トリクロロフェノール																										
288	CFC-11																		7,165						7,165		
289	1,2,3-トリクロロプロパン																										
290	トリクロロベンゼン																										
292	トリブチルアミン																										
293	トリフルオロリン		1,124																						1,124		
298	トリレンジイソシアネート	2.0																							2.0		
299	トリエジン	0.010																				0.002			0.012		
300	トルエン	82,550	2.2	0.62	4,061	42,613			8,187	377	231,525	1,549	2,146	4,134	194	50					108		7.6	377,504			
302	ナフタレン	674	1,867	0.27					765		475											6.8			3,788		
308	ニッケル	0.040																				0.055			0.095		
309	ニッケル化合物	3.4																					10	293	59	16	382
312	オルト-ニトロアニリン																										
314	パラ-ニトロクロロベンゼン																										
316	ニトロベンゼン	0.24																								0.24	
317	ニトロメタン	0.053																								0.053	
318	二硫化炭素	0.47																					0.014			0.49	
319	ノルマル-ノニルアルコール																										
320	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数 が9のものに限る。)	0.006																								0.006	
321	バナジウム化合物	0.20																					95	20		0.72	116
323	シメトリン		144																							144	
325	オキシ銅		1,724																							1,724	
328	ジラム	0.36	120				3.9																0.18			124	
329	ポリカーバメート						821																			821	
331	カズサホス		42																							42	
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																					21	0.000003	2.9	4.4	28
333	ヒドラジン	0.34																								0.34	
336	ヒドロキノン	0.87																						0.75		1.6	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																										
340	ビフェニル																										
341	ビヘラジン																										
342	ピリジン	0.53																							0.013	0.55	
343	カテコール	0.001																					0.000005			0.001	
346	2-フェニルフェノール			3.5																						3.5	
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	15																							0.017	63	79
350	ペルメトリン		202	67																						269	
351	1,3-ブタジエン								283	230	6,973	43	541	717	259	132										9,179	
354	フタル酸ジブチル	6.7	72			344																				423	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	86																							6.6	93	
356	フタル酸ブチルベンジル	4.3																								4.3	
357	ブブフェジン		480																							480	
358	テブフェンジド																										
360	ベノミル		2,050																							2,050	
361	シハロホップチル		2,452																							2,452	
362	ジアフェンチウロン																										
363	オキサジアノン		480																							480	
369	プロバルギット		120																							120	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	183																							26,908	1,156	28,248
375	2-ブテナール																										
376	ブタクロール		5,029																								5,029
378	プロピネブ		2,170																								2,170
380	ハロン-1211																										
381	ブロモジクロロメタン																										
382	ハロン-1301																										
383	プロマシル		1,321																								1,321
384	1-ブロモプロパン	1,844																									1,844
385	2-ブロモプロパン																										
386	臭化メチル		8,820																								8,820
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	12						1,234																	124		1,369
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	0.34																									0.34
392	ヘキサン	19,676			517				3,809		44,278		521												0.12	67	68,868
393	ペタナフトール																										
394	ベリリウム及びその化合物																									31	31

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	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	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚 剤	7 洗浄剤・消 化化粧品等	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 棄物処 理施設	合計	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1.7																							1.7	
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							168		3,015	26	273		77	65					0.00003				3,624	
400	ベンゼン	1,379	4.3						6,804	188	45,230	485	2,296	1,740	259	139					0.80		186		58,712	
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		400																						400	
403	ベンゾフェノン	0.002																							0.002	
404	ベンタクロフェノール																									
405	ほう素化合物	31	405	18			6.9															54,664				55,124
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。)	487	3,121	8.9				243,719														3,629				250,965
408	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	42	1,542	1.1				75														7.9				1,668
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	37	10,416	0.004				41,290														5,279				57,023
410	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	257	2,207	15				2,312														32				4,822
411	ホルムアルデヒド	19,874			118				898	283	22,106	84	9,701	2,093	777	66						11,554	278	67	67,900	
412	マンガン及びその化合物	2.4																				52	0.12	2.2	4.4	61
413	無水フタル酸	0.56																								0.56
415	メタクリル酸	32																				0.47				32
420	メタクリル酸メチル	393			59																	3.5				455
422	フェリムゾン		5,222																							5,222
424	メチル＝イソチオシアネート																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		685	62																						747
428	フェノブカルブ			52																						52
431	アゾキストロビン		727																							727
433	カーバム		400																							400
436	アルファ＝メチルスチレン																									
438	メチルナフタレン	19	5,196																			0.008				5,215
439	3-メチルピリジン																									
442	メブロニル		27																							27
443	メソミル		45																							45
444	トリフロキシストロビン		34																							34
445	クレソキシムメチル		138																							138
446	4, 4'-メチレンジアニリン																									
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシアネート	37																				0.002				37
449	フェンメディファム																									
450	ビリブチカルブ		272																							272
453	モリブデン及びその化合物	1.3																				75		0.94		77
456	りん化アルミニウム		165																							165
457	ジクロロボス			115																						115
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0.086																								0.086
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																									
460	りん酸トリトリル	0.70																								0.70
461	りん酸トリフェニル	0.67																				1.1				1.8
462	りん酸トリブチル	0.025																				0.0002				0.025
468	4-アリル-1, 2-ジメチルベンゼン																									
477	4, 4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドライド																									
490	ベンゾフェナップ		120																							120
498	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール																									
507	二臭化エチレン																									
511	ジベンジルエーテル	0.0006																								0.0006
522	四塩化アセチレン	0.27																								0.27
528	プロモホルム																									
530	ナトリウム＝1, 1'-ビフェニル-2-オラート																									
557	カルベンダジム	0.003																								0.003
562	りん酸ジブチル＝フェニル																									

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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]

管理番号	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	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 産業廃棄物処理施設	合計
563	亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)																								
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	2.2																							2.2
565	アクリル酸重合物			0.0002																					0.0002
566	アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン又はN,N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物																								
567	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	0.010																							0.010
568	アセチルアセトン	0.44																							0.44
569	ピリフルキナゾン	0.003																							0.003
570	オルト-アミノフェノール																								
571	プロパナノール	0.001	55,187																						55,187
572	アリル=ヘキサノアート																								
573	アリル=ヘプタノアート																								
574	[(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセタート並びにこれらの混合物	5.8					16,609																		16,615
575	(3-アルカンアミドプロピル)(メチル)[2-(アルカノイルオキシ)エチル]アンモニウムクロリド(アルカン及びアルカノイルの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカン及び当該アルカノイルのそれぞれの炭素数が14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)																								
576	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物	1,214						2,363																	3,577
577	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	607						2,595																	3,202
578	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1, 2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファーアルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1, 2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物	322						5,531																	5,853
579	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシポリ[オキシエタン-1, 2-ジイル/オキシ(メチル)エタン-1, 2-ジイル](アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。))に限る。	84						409																	493
580	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)	270						11,746																	12,016

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					合計		
		1 対象業種の すそ切り以	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚 剤	7 洗浄剤・消 臭剤等	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 棄物処 理施設
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	65		0.0005				935																	999
582	ホセチル		759																						759
583	安息香酸ベンジル			0.025																					0.025
584	アントラキノン																								
585	アルファー(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	0.004																							0.004
586	クロルプロファミ		92																						92
587	3-(4-イソプロピルフェニル)-2-メチルプロパナール																								
588	4-イソプロピル-3-メチルフェノール	0.005																							0.005
589	イミダジン酢酸塩		655																						655
590	エチリデン/ルホルネン	0.89																							0.89
591	エチルシクロヘキサン	2.1				140																			142
592	オキソリニック酸		190																						190
593	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミニウムの塩	2.5						596																	599
594	ブチルセロソルブ	321				2,032																			2,353
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	241						5,720														20			5,981
596	シラフルオフェン			4.5																					4.5
597	塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)	0.069																							0.069
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	2,989	660																						3,649
599	オキサシクロヘキサデカン-2-オン																								
600	オクタプロモジフェニルエーテル																								
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	21																							21
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩																								
603	過酢酸	6.2																							6.2
604	カリウム=ジエチルジチオカルバマート																								
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩		49,567																						49,567
606	イマゾスルフロ		83																						83
607	S-メトクロール		51																						51
608	ペントキサゾン		6,711																						6,711
609	トリクロサン																								
610	フラメビル	0.25	848																						848
611	チアジニル	0.003	678																						678
612	ジメテナミド																								
613	ジメテナミドP		1,513																						1,513
614	メタノスルフロ		2,770																						2,770
615	チアトキササム		1,559	3.1																					1,562
616	クロチアエジン		1,479	9.2																					1,488
617	アセタミプリド		460	0.36																					461
618	イミダクロプリド		2,216	59																					2,275
619	チアクロプリド		626																						626
620	テフリトリオン		7,849																						7,849
621	ベンゾビシクロ		2,933																						2,933
622	ピリベンカルブ	0.001	267																						267
623	酢酸ヘキシル	0.002																							0.002
624	サリチル酸メチル																								
625	ジイソプロピルナフタレン																								
626	ジエタノールアミン	0.80		0.28				731																	732
627	ジエチレンジグリコールモノブチルエーテル	71		31		329																			431
628	1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン																								
629	シクロヘキササン	22,053																							22,053
630	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル	0.34																							0.34
631	シクロヘキセン	2.6																							2.6
632	1,2-ジクロロエチレン	0.57																							0.57
633	4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン						7.3																		7.3
634	イソチアニル		6,994																						6,994
635	フルスルファミド		20																						20

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年, ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					合計	
		1 対象業種 の事業者の すそ切り以	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
636	トルクロホスメチル			125																				125
637	イプフェンカルバゾン		3,888																					3,888
638	プロシミドン		220																					220
639	フルオルイミド		1,200																					1,200
640	クロメブロップ		257																					257
641	クラリスロマイシン																							
642	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩						7,640																	7,640
643	四ナトリウム=5, 8-ビス(カルボジチオアト)-2, 5, 8, 11, 14-ペンタアザペンタデカンビス(ジチオアート)																							
644	5, 5-ジフェニル-2, 4-イミダゾリジンジオン																							
645	フルジオキソニル		109																					109
646	プロスルホカルブ		837																					837
647	チフルザミド		351																					351
648	オキシテトラサイクリン																							
649	カルブチレート		90																					90
650	酢酸ゲラニル																							
651	N, N-ジメチルオクタデシルアミン																							
652	3, 7-ジメチルオクタノ-3-オール																							
653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	0.001		53																				53
654	スピロメシフェン		30																					30
655	ベンチオピラド	1.5	85																					86
656	ペンフルフェン	0.0006	638	0.80																				639
657	シエノピラフェン		60																					60
658	エスプロカルブ		105																					105
659	カンフェン			0.0005																				0.0005
660	フルベンジアミド	0.002	172																					172
661	1, 2-ジメチキシエタン	10																						10
662	ペンシルフロメチル		56																					56
663	ピリフタリド		857																					857
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	0.0007																						0.0007
665	セリウム及びその化合物	0.042																						0.042
666	タリウム及びその化合物																							
667	炭化けい素	0.021																						0.021
668	炭酸リチウム	0.003																						0.003
669	チオシアン酸銅(Ⅰ)																							
670	シアノホス		1,800																					1,800
671	ストレプトマイシン		113																					113
672	スピノサド		834																					834
673	デシルアルデヒド	0.027																						0.027
674	テトラヒドロフラン		145																					145
675	テトラフルオロエチレン		121																					121
676	テトラピオン		44																					44
677	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド																							
678	1-[(1R, 2R, 5S, 7R)-2, 6, 6, 8-テトラメチルトリシクロ[5. 3. 1. 0(1, 5)]ウンデカ-8-エン-9-イル]エタノール																							
679	テルル及びその化合物	0.015																						0.015
680	ドデカン-1-チオール	0.001																						0.001
681	2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニオ)アセテート	12					1,456																	1,468
682	メラミン	0.060																						0.060
683	トリイソプロパノールアミン																							
684	トリオクチルアミン	0.0006																						0.0006
685	キャプタン		5,145																					5,145
686	トリシクロ[5. 2. 1. 0(2, 6)]デカ-4-エン-3-イルニプロビオナート																							
687	トリメチルアミン																							
688	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	20					1,204																	1,224
689	(E)-4-(2, 6, 6-トリメチルシクロヘキサ-1-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン																							
690	N, N, N-トリメチルドデカン-1-アミンウムの塩	74					468																	542
691	トリメチルベンゼン	1,014	143	64		60,876			1,550		32,413	119	485	371							9.3		668	97,713

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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]

管理番号	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	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 産業廃棄物処理施設	合計
692	2, 4, 4-トリメチルペンター-1-エン及び2, 4, 4-トリメチルペンター-2-エンの混合物	7.9																							7.9
693	トリメトキシ[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン	0.40																							0.40
694	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物	18		4.4			3,837																		3,859
695	ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラト																								
696	ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート	0.005					775																		775
697	鉛及びその化合物	0.027																			51	0.84	25	77	154
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	7.5																							7.5
699	パラホルムアルデヒド	0.16																							0.16
700	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)	19					565																		584
701	プロメトリン		35																						35
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-プター-2-エンジオアート	0.007																							0.007
703	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅																								
704	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カッパS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カッパO]亜鉛(II)					0.98																			0.98
705	ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ペベリジル)=セバケート	0.014																							0.014
706	ビス(トリブチルスズ)=オキシド																								
707	N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z, 12Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9, 12-ジエンアミド並びにこれらの混合物	365					3,361																		3,726
708	(1-ヒドロキシエタン-1, 1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	3.0					635																		638
709	ヘリオトロピン																								
710	フタル酸ジオクチル																								
711	2-ターシャリーブチルアミノ-4-シクロプロピルアミノ-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン	0.003																							0.003
712	ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキサアート	0.007																							0.007
713	2-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート																								
714	4-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート																								
715	テブチウロン		87																						87
716	シフルメトフェン		40																						40
717	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)プロパナール																								
718	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2-メチルプロパナール																								
719	2-ターシャリーブチルフェノール																								
720	2-ターシャリーブチルフェノール	0.72				355																			356
721	フルフラール	0.013																							0.013
722	クロルフェナビル		32	1.0																					33
723	クロラントラニプロール		986																						986
724	アミスルプロム		82																						82

総括表5 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023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〕

管理番号	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	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 産業廃棄物処理施設	合計	
725	ヘキサヒドロ-1, 3, 5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1, 3, 5-トリアジン																									
726	4, 6, 6, 7, 8, 8-ヘキサメチル-1, 3, 4, 6, 7, 8-ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン																									
727	ヘキサンジヒドラジド	0.014																							0.014	
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート																									
729	1-ヘキセン	195																							195	
730	ヘプタクロルエボキシド																									
731	ヘプタン	2,301																							2,301	
732	5-ヘプチルオキソラン-2-オン																									
733	PFOA及びその塩																									
734	2-ベンジリデンオクタナール																									
735	3-(1, 3-ベンゾジオキソール-5-イル)-2-メチルプロパナール	0.0006																							0.0006	
736	無水酢酸	0.71																							0.71	
737	メチルイソブチルケトン	15,154		0.0004		9.077																			24,231	
738	メチル=2-(3-オキソ-2-ベンチルシクロペンチル)アセタート																									
739	オレオイルサルコシン																									
740	メタムナトリウム塩		126																						126	
741	N-メチルジデカン-1-イルアミン																									
742	ジメタトリン		409																						409	
743	メチルニドデカノアート																									
744	(E)-3-メチル-4-(2, 6, 6-トリメチルシクロヘキサ-2-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン																									
745	ジノテフラン		9,212	47																					9,259	
746	N-メチル-2-ピロリドン	562		13		216																			791	
747	2-メチルプロパン-2-チオール																									
748	3-メチルベンタ-3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ-1, 6-ジエンの反応生成物であって、1-(2, 3, 8, 8-テトラメチル-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタン、1-(2, 3, 8, 8-テトラメチル-1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタン及び1-(2, 3, 8, 8-テトラメチル-1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの																									
749	3-メトキシアニリン																									
750	トミノストロピン																									
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	12		67		382																			461	
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	0.032																							0.032	
753	硫化(2, 4, 4-トリメチルペンテン)																									
754	硫酸ジメチル	0.31																							0.31	
	合計	274,805	362,452	1,467	5,725	262,157	17,556	498,591	29,524	27,830	4,212	586,673	3,866	20,880	14,708	2,330	541	853	28,717	476	82,100	43,191	1,647	2,185	2,272,011	