

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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	
1	亜鉛の水溶性化合物	171	2.0																			155	61	600	989	
2	アクリルアミド	2.4																				0.60			3.0	
3	アクリル酸エチル	44			1,179																	0.26			1,223	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	69																				0.051			69	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1,179																				1,179	
7	アクリル酸ブチル	176																				0.31			176	
8	アクリル酸メチル	0.11			1,179																	0.006			1,179	
9	アクリロニトリル	4.5								429												1.2			435	
10	アクロレイン								184	1,389	1,032	31	1,070	36	1.3										3,743	
12	アセトアルデヒド	3.6							1,047	7,629	17,713	134	4,868	225	1.7							1.0		1,832	33,454	
14	アセトンシアノヒドリン																									
15	アセナフテン																									
18	アニリン	0.47																				20			20	
20	2-アミノエタノール	767		0.064				192,046														150,116			342,929	
21	クロリダゾン																									
22	フィプロニル		67	316																					383	
23	パラ-アミノフェノール																					2.8			2.8	
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		6.0																						6.0	
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。)	26,782	4,208	50				161,582														131,726			324,348	
31	アンチモン及びその化合物	306																				801		13	1,120	
32	アントラセン	0.001																							0.001	
33	石綿														0.0004										0.0004	
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	4.9																							4.9	
36	イソブレン								402	12,058	4,159		568												17,188	
37	ビスフェノールA	0.29																				7.7			8.0	
40	ビフェナゼート		80																						80	
41	フルトラニル		511																						511	
44	インジウム及びその化合物	0.0005																					0.081		0.082	
46	キサロホップエチル		294																						294	
47	ブタミホス		1,487																						1,487	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		3,145																						3,145	
50	モリネート																									
52	アラニカルブ		200																						200	
53	エチルベンゼン	237,773	18,234	222		78,453			631		30,757	1,634	867	2,492	0.42						199		259	371,521		
54	ホスチアゼート		317																						317	
56	エチレンオキシド	490																				394			884	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4,144																				0.49			4,144	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	979																				1.6			980	
59	エチレンジアミン	4.7																				0.19			4.9	
61	マンネブ		350																						350	
62	マンコゼブ		3,277																						3,277	
63	ジクアトジプロミド		3,410																						3,410	
64	エトフェンプロックス		2,598	272																					2,871	
65	エビクロヒドリン	0.51																							0.51	
66	1,2-エポキシブタン	45																							45	
68	酸化プロピレン	0.15																							0.15	
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	0.92	19																			0.0009			20	
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。)	4.8																							4.8	
75	カドミウム及びその化合物	0.091																				0.080	43	4.3	48	
78	2,4-キシレノール																									
79	2,6-キシレノール																									
80	キシレン	298,908	16,819	446	2,410	135,118			2,433		129,005	6,725	4,627	5,902	1.7						68		1,339	603,801		
81	キノリン	0.0005																							0.0005	
82	銀及びその水溶性化合物	88																				109		10	207	
83	クメン	4,016		27					49		1,012		70								6.9			5,182		
84	グリオキサール	0.19																				0.010			0.20	
85	グルタルアルデヒド	12																				0.48			13	
86	クレゾール	60		245																		9.3			314	
87	クロム及び三価クロム化合物	20		0.17																		95	165	9.3	290	

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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)																								
管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計	
88	六価クロム化合物	3.8																							3.8	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		255																						255	
91	シアナジン		52																						52	
92	トルフェンピラド		315																						315	
93	メトラクロール		769																						769	
94	塩化ビニル																						1.4		1.4	
95	フルアジナム		489																						489	
96	ジフェノコナゾール		96																						96	
98	クロロ酢酸	0.49																				0.0009			0.50	
100	プレチラクロール		2,208																						2,208	
101	アラクロール		1,968																						1,968	
103	HCFC-142b																		13,660						13,660	
104	HCFC-22																		19,035						19,035	
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
108	メコプロップ		3,354																						3,354	
113	シマジン		124																						124	
115	フェントラザミド		1,647																						1,647	
117	テブコナゾール		636	12																					648	
121	パラクロロフェノール																									
123	塩化アリル																									
124	クミルロン		1,360																						1,360	
125	クロロベンゼン	1,297	2,178																			209	110		3,794	
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	1,045															4,914					929	114		7,002	
128	塩化メチル																									
132	コバルト及びその化合物	195		0.036																		855	0.81		1,051	
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	2,652																				0.041			2,652	
134	酢酸ビニル	1,046		0.11	692																	11			1,749	
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																									
141	シモキサニル		102																						102	
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。)	353									552														906	
146	ピリミホスメチル																									
147	チオベンカルブ		1,666																						1,666	
148	カフェンストロール		123																						123	
149	四塩化炭素	0.61																							0.61	
150	1,4-ジオキサン	129																						157	286	
152	カルダップ		2,057																						2,057	
153	テトラメリン			1,936																					1,936	
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	557																				19			576	
158	塩化ピリリデン																									
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	89																							89	
161	CFC-12																								20,949	
162	プロピザミド		858																						858	
163	CFC-114																									
164	HCFC-123																								1,279	
168	イブロジオン		1,060																						1,060	
169	ジウロン	1.5	4,496																			3.3			4,501	
171	プロピコナゾール		54	85																					139	
172	オキサジクロメホン		394																						394	
174	リニユロン		1,313																						1,313	
175	2,4-D		2,406																						2,406	
176	HCFC-141b																								41,584	
177	HCFC-21																									
178	1,2-ジクロロプロパン																							173	173	
179	D-D		155,465																						155,465	
181	ジクロロベンゼン	2.9		2,088					265,946													0.059	427		268,464	
182	ピラゾキシフェン		26																						26	
183	ピラゾレート		6,017																						6,017	
184	ジクロロベニル		3,763																						3,763	
185	HCFC-225																									
186	塩化メチレン	96,997																					239		97,236	

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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)																							
管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計
187	ジチアノン		714																						714
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0.052																				0.0001			0.052
190	ジシクロペンタジエン	0.003																							0.003
191	イソプロチオラン		1,968																						1,968
195	プロチオホス		184																						184
196	メチダチオン																								
197	マラソン		2,271																						2,271
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																								
203	ジフェニルアミン	28																				1.7			30
206	カルボスルファン		26																						26
207	2,6-ジターシャリブチル-4-クレゾール	41	82	86																		1.2			210
209	ジプロモクロメタン																	2,183				1,462			3,645
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		7,519																						7,519
213	N,N-ジメチルアセトアミド	685	7.0																			7.5			700
217	チオシクラム		300																						300
218	ジメチルアミン	5.9																				0.074			6.0
219	ジメチルジスルフィド																								
221	ベンフラカルブ		969																						969
223	N,N-ジメチルドデシルアミン																								
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	52						42,645														906			43,603
225	トリクロルホン			237																					237
227	バラコート		2,095																						2,095
229	チオファネートメチル		5,010																						5,010
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											66,031													66,031
232	N,N-ジメチルホルムアミド	36,128																							36,128
233	フェントエート		704																						704
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	4.1																							4.1
238	水素化テルフェニル																								
240	スチレン	14,874			0.17	114				367		5,980	773	1,010	1,398										24,517
242	セレン及びその化合物	0.027																				0.004			0.031
243	ダイオキシン類																			2,529					2,529
244	ダゾメット		113,677																						113,677
245	チオ尿素	0.002																				0.002			0.004
248	ダイアジン		6,548	0.13																					6,548
249	クロルピリホス		40																						40
250	イソキサチオン		1,020																						1,020
251	フェントロチオン	0.058	6,484	387																					6,871
252	フェンチオン			192																					192
254	イプロベンホス																								
255	デカプロモジフェニルエーテル																								
257	デカノール	1.1	339																			0.071			340
258	ヘキサメチレンテトラミン	31	134																			13			178
259	ジスルフィラム	312																							312
260	クロロタロニル	0.097	6,247																						6,248
261	フサライド		320																						320
262	テトラクロロエチレン	2,699																				18	194		2,911
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	テフルリン		484																						484
267	チオジカルブ		640																						640
268	チウラム	168	5,568																						5,736
270	テレフタル酸																								
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	11	60																			99	55	46	271
273	ノルマルドデシルアルコール	0.76	100	0.73																		0.15			102
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,930	6,150	1.4				44,006														20,779			78,866
277	トリエチルアミン	589																				393			982
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	12,709																				12	272		12,993
284	CFC-113																								
285	クロロピクリン	0.19	83,076																						83,076
286	トリクロピル		619																						619

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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)																							
管理番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚染剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物処理施設	合計
287	2,4,6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																		33,677						33,677
289	1,2,3-トリクロロプロパン																								
290	トリクロロベンゼン																								
292	トリプチルアミン																								
293	トリフルラリン		2,421																						2,421
298	トリレンジイソシアネート	20																							20
299	トルイジン	0.084																				0.021			0.10
300	トルエン	578,950	79	1.7	25,262	93,067				3,693	2,657	283,893	10,099	5,644	8,784	1.3					1,119		60	1,013,312	
302	ナフタレン	6,258	758	3.1								518										87			7,624
308	ニッケル	0.25																				69			70
309	ニッケル化合物	71																				4,374	26	25	4,496
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	1.7																							1.7
317	ニトロメタン	0.38																							0.38
318	二硫化炭素	3.6																				225			228
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。)	0.067																							0.067
321	バナジウム化合物	1.3																				251		1.3	253
323	シメトリン		321																						321
325	オキシシン銅		2,742																						2,742
328	ジラム	30	912																			6.5			949
329	ポリカーバメート																								
331	カズサホス		393																						393
332	砒素及びその無機化合物	0.0001																				0.00003	17	2.4	19
333	ヒドラジン	4.2																							4.2
336	ヒドロキノン	4.5																				144			148
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																								
340	ビフェニル		13																						13
341	ビペラジン																								
342	ピリジン	4.1																				131			135
343	カテコール	0.006																				0.000008			0.006
346	2-フェニルフェノール			51																					51
347	N-フェニルマレイミド																								
348	フェニレンジアミン																					123			123
349	フェノール	174																				3.8	27		205
350	ベルメトリン		368	794																					1,162
351	1,3-ブタジエン									428	1,621	8,501	259	1,416	281	1.7									12,506
354	フタル酸ジブチル	134	19			714																			867
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1,264																				72			1,336
356	フタル酸ブチル=ベンジル	16																							16
357	ブプロフェジン		210																						210
358	テブフェノジド																								
360	ベノミル		2,175																						2,175
361	シハロホップブチル		662																						662
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアゾン		494																						494
369	プロパルギット		60																						60
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,292																					6,606		7,899
375	2-ブテナール									1.7		114		2.4											118
376	ブタクロール		1,685																						1,685
378	プロピネブ		3,570																						3,570
380	ハロン-1211																								
381	プロモジクロロメタン																					3,809		1,202	5,011
382	ハロン-1301																						72		72
383	プロマシル		5,512																						5,512
384	1-ブromoプロパン	17,671																							17,671
385	2-ブromoプロパン																								
386	臭化メチル																								
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	125						2,813															1,760		4,698
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	9.5																				0.0006			9.5
392	ヘキサシ	82,262			4,890					2,338		77,034		2,751								0.55		532	169,807
393	ベタナフトール																					1.1			1.1
394	ベリリウム及びその化合物																								

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	29																							29
396	PFOS																								
397	ベンジリジン=トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.039																							0.039
399	ベンズアルデヒド	0.015								163	1,326	145	632	187	0.42						0.000009				2,454
400	ベンゼン	5,046	3.9							3,529	1,325	114,790	3,029	7,057	2,738	1.7					4.4		1,471		138,995
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		100																						100
403	ベンゾフェノン	0.015																							0.015
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	596	326	160																					1,082
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。)	17,713	18,322	44																				45,878	712,564
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。)	129	8,535	4.9																				200	9,086
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	539	7,511	0.058																				61,042	190,143
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。)	831	15,033	135																				215	17,671
411	ホルムアルデヒド	48,320			922					4,122	1,995	36,282	376	21,353	700	5.0								63,689	179,884
412	マンガン及びその化合物	15																						22	68
413	無水フタル酸	14																							14
415	メタクリル酸	203																						2.9	206
420	メタクリル酸メチル	3,374			613																			15	4,002
422	フェリムゾン		362																						362
424	メチル=イソチオシアネート		6,620																						6,620
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		375	683																					1,058
428	フェノブカルブ			687																					687
431	アゾキシストロビン		2,287																						2,287
433	カーバム		800																						800
436	アルファ-メチルスチレン																								
438	メチルナフタレン	162	995																					0.54	1,157
439	3-メチルピリジン																								
442	メプロニル																								
443	メソミル		220																						220
444	トリフロキシストロビン		28																						28
445	クレソキシムメチル		459																						459
446	4,4'-メチレンジアニリン	16																							16
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	352																						0.13	352
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		246																						246
453	モリブデン及びその化合物	7.4																						983	992
456	りん化アルミニウム		386																						386
457	ジクロロボス			1,762																					1,762
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)																							1.8	1.8
460	りん酸トリトリル	22																						0.045	22
461	りん酸トリフェニル	9.7																						7.7	17
462	りん酸トリブチル	1.6	105																						107
468	4-アリル-1,2-ジメチンベンゼン																								
477	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド																								
490	ベンゾフェナップ		40																						40
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	0.006																						0.12	0.13
522	四塩化アセチレン	2.5																						48	51
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	1.9																						0.58	2.5
562	りん酸ジブチル=フェニル																								
563	亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)																								

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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)																									
管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計		
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	6.6																							6.7		
565	アクリル酸重合体	0.22	252	0.003																					252		
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	0.41		520																					520		
568	アセチルアセトン	52																							52		
569	ピリフルキナズン	0.039	380																						380		
570	オルト-アミノフェノール																										
571	プロベナゾール	0.008	1,627																						1,627		
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]アセテート(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]アセテート並びにこれらの混合物	144	71					32,811																	24,526	57,552	
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	24,241						25,542																		1,856	51,639
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	11,051	9.3					2,024																		6,029	19,113
578	アルファ-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-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	762	1,155					4,960																		4,349	11,227
579	アルファ-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。	389						522																		795	1,706
580	アルファ-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。)	0.075	6,038																							210,490	216,528
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。)	581		0.040				2,010																		2,212	4,803
582	ホセチル		1,988																								1,988
583	安息香酸ベンジル			0.26																							0.26
584	アントラキノン																										

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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
585	アルファ-(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]	0.039																						0.039
586	クロルプロファミ		72																					72
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	0.081																				1.1		1.2
589	イミノタジン酢酸塩		494																					494
590	エチリデンノルボルネン	11																						11
591	エチルシクロヘキサン	2.3				1,389																		1,391
592	オキシリニック酸		830																					830
593	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミンの塩	0.47						1,168														923		2,092
594	ブチルセロソルブ	24,828				9,701																2.4		34,532
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	2,091	99					13,631														112,745		128,565
596	シラフルオフェン			95																				95
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。)	0.97																				0.027		1.0
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	31,501	1,320																			676,017		708,838
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	536																				0.10		536
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	2.1																						2.1
603	過酢酸	31																				665		696
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	3.3	159,112																					159,116
606	イマゾスルフロン		510																					510
607	S-トラクロール		769																					769
608	ペントキサゾン		758																					758
609	トリクロサン																							
610	フラメトピル		148																			55		203
611	チアジニル	0.023	204																					204
612	ジメテナミド																							
613	ジメテナミドP		105																					105
614	メタゾスルフロン		900																					900
615	チアトキサム		419	45																				463
616	クロチアニジン		1,628	119																				1,747
617	アセタミプリド		569	5.0																				574
618	イミダクロプリド		1,392	715																				2,106
619	チアクロプリド		174																					174
620	テフリルトリオン		3,036																					3,036
621	ベンゾピシクロン		991																					991
622	ピリベンカルブ	0.008	370																					370
623	酢酸ヘキシル	0.023																						0.023
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	34		3.8				232														78		348
627	ジエチレンジグリコールモノブチルエーテル	2,017	180	414		1,773																4.5		4,388
628	1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン																							
629	シクロヘキサン	76,156							291		6,178		412									116		83,154
630	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル																					56		56
631	シクロヘキセン	32																				0.32		33
632	1,2-ジクロロエチレン	53																						53
633	4,5-ジクロロ-2-オクチルイソシアゾール-3(2H)-オン																							
634	イソチアニル		1,064																					1,064
635	フルスルファミド		721																					721
636	トルクロホスメチル		3,225																					3,225
637	イブフェンカルバゾン		180																					180
638	プロシド		87																					87
639	フルオルイミド																							
640	クロメブロッブ		50																					50

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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
641	クラリスロマイシン																							2.6	2.6
642	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩	96						5,666																2,118	7,880
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		456																						456
646	プロスルホカルブ		4,859																						4,859
647	チフルザミド		38																						38
648	オキシテトラサイクリン																								
649	カルブチレート		2,678																						2,678
650	酢酸グラニル																								
651	N,N-ジメチルオクタデシルアミン																								
652	3,7-ジメチルオクタタン-3-オール																								
653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	0.15	1,280	701																		0.14			1,981
654	スピロメシフェン		120																						120
655	ペンチオピラド	1.2	900																			2.8			904
656	ペンフルフェン	0.008	620	31																					650
657	シエノピラフェン		45																						45
658	エスプロカルブ		136																						136
659	カンフェン																								
660	フルベンジアミド	0.023	778																						778
661	1,2-ジメトキシエタン	10																							10
662	ペンスルフロメチル		272																						272
663	ピリフタリド		195																						195
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	2.6		0.0005																					2.6
665	セリウム及びその化合物	1.8																							1.8
666	タリウム及びその化合物																								
667	炭化けい素	0.075																							0.075
668	炭酸リチウム	1.8																				40			42
669	チオシアン酸銅(I)																								
670	シアノホス		340																						340
671	ストレプトマイシン		69																						69
672	スピノサド		431																						431
673	デシラルデヒド	0.65																							0.65
674	テトラヒドロフラン	1,886																					6.4		1,892
675	テトラフルオロエチレン																								
676	テトラピオン		635																						635
677	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	0.006																							0.006
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]エタノン																								
679	テルル及びその化合物	0.031																							0.031
680	ドデカン-1-チオール	0.016																							0.016
681	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート	70						3,729														271			4,070
682	メラミン	0.50																				1.3			1.8
683	トリイソプロパノールアミン																								
684	トリオクチルアミン																								
685	キャプタン		3,220																						3,220
686	トリシクロ[5.2.1.0(2,6)]デカ-4-エン-3-イル=プロピオナート																								
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	185	534					3,471														1,977			6,167
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-アミニウムの塩	432						370														1,486			2,289
691	トリメチルベンゼン	38,030	1,378	763		85,626			2,644	91,024	605	3,905	903								1.1	5,297		230,177	
692	2,4,4-トリメチルペンタ-1-エン及び2,4,4-トリメチルペンタ-2-エンの混合物	123																							123
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	5.5																				0.41			5.9

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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)																										
管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計			
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=ヒドロキシルアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が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	45	272	47				9,063																3,851		13,279		
695	ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート																											
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	0.040						4,069																	6,375		10,444	
697	鉛及びその化合物	1.0																							79	145	38	263
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	893																								21,047		21,941
699	パラホルムアルデヒド	1.7																										1.7
700	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(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。)	413	1.4					1,655																		894		2,963
701	プロトリン		87																									87
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブタ-2-エンジオアート	0.30																										0.30
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-カップS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カップO]亜鉛(II)																											
705	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート	0.14																										0.14
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	6,212						7,534																		7,499		21,245
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	47						22,167																		10,427		32,641
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	0.031																										0.031
712	ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート																									0.010		0.010
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		229																									229
716	シフルメトフェン		160																									160
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シキエタノール	95				1,285																				1.5		1,381
721	フルフラール	0.15																										0.15
722	クロルフェナビル		74	85																								159
723	クロラントラニプロール		641																									641
724	アミスプロム		310																									310
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	0.15																								0.26		0.41
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	0.006																										0.006
729	1-ヘキセン	1,508										40		945		56												2,548
730	ヘプタクロルエポキシド																											

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度:埼玉県)[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)																							
管理番号	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 産業廃棄物処理施設	合計
731	ヘプタン	9,984								1,066		25,188		1,507											37,746
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																								
736	無水酢酸	82																							82
737	メチルイソブチルケトン	151,665		0.003		14,709				74		608		104											167,170
738	メチル=2-(3-オキソ-2-ペンチルシクロペンチル)アセタート																								
739	オレオイルザルコシン																								
740	メタムナトリウム塩		3,459																						3,459
741	N-メチルジデカン-1-イルアミン	0.006																							0.006
742	ジメタメリン		243																						243
743	メチル=ドデカノアート		12																						12
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		3,507	424																					3,930
746	N-メチル-2-ピロリドン	4,204	891	144		689																			726
747	2-メチルプロパン-2-チオール																								
748	3-メチルペンタ-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)エタノン、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)エタノン及び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)エタノンの混合物を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	メミノストロピン		64																						64
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	103	10	859		1,979																			796
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	0.054																							0.029
753	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)																								
754	硫酸ジメチル																								1,320
合計		1,911,826	808,646	15,901	38,325	424,617	0	1,337,048	265,946	23,503	29,656	902,090	23,809	57,923	23,645	15	0	10,905	130,257	2,529	0	1,591,205	8,746	13,539	7,617,603