

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 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	12																				1.1	8.7	56	77
2	アクリルアミド	0.54																				0.024			0.57
3	アクリル酸エチル	6.9			154																	0.012			161
4	アクリル酸及びその水溶性塩	6.2																				0.008			6.2
5	アクリル酸2-（ジメチルアミノ）エチル				154																				154
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.024																				0.0002			0.024
7	アクリル酸ノルマルーブチル	32																				0.10			32
8	アクリル酸メチル	0.023			154																	0.0005			154
9	アクリロニトリル	0.043									57											0.003			57
10	アクロレイン									40	185	2,227	15	152	2.4										2,623
11	アジ化ナトリウム	0.13																							0.13
12	アセトアルデヒド	0.003								196	1,017	10,646	79	646	15							0.0007		31	12,631
13	アセトニトリル	83	60																			8.2			151
14	アセトニシア/ヒドリン																								
15	アセナフテン																								
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.0001																				0.0003			0.0004
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.085																				0.007			0.091
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																								
20	2-アミノエタノール	182						29,058														11,480			40,720
21	クロリダゾン																								
22	フィブロンル		20	13																					33
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	トリブジン		50																						50
26	3-アミノ-1-プロペン																								
27	メタミトロン																								
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		128																						

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:山梨県)〔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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農薬	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計	
63	ジブチルジブチルジブチル		683																						683	
64	エトフェンプロックス		213	33																					246	
65	エビクロヒドリ	0.12																							0.12	
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	0.031																							0.031	
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		22																						22	
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	0.11																				0.00007			0.11	
74	パラ-オクチルフェノール	0.062																							0.062	
75	カドミウム及びその化合物	0.008																				0.008	6.1	0.29	6.4	
76	イブシロン-カプロラクタム	3.4																				0.79			4.2	
77	カルシウムシアナミド																									
78	2, 4-キシレンノール																									
79	2, 6-キシレンノール																									
80	キシレン	56,728	10,327	115	397	52,180				2,042		149,973	2,767	875	391								11		22	275,829
81	キノリン	0.00008																							0.00008	
82	銀及びその水溶性化合物	11																					8.8		0.16	20
83	クメン	539										823											18			1,380
84	グリオキサール	0.026																								0.026
85	グルタルアルデヒド	36																					0.16			36
86	クレゾール	2.8		34																			0.0007			37
87	クロム及び三価クロム化合物	5.7		0.021																			1.6	23	0.86	32
88	六価クロム化合物	1.2																								1.2
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		500																							500
91	シアナジン		160																							160
92	トルフェンビラド		180																							180
93	メラクロール		475																							475
94	塩化ビニル																							0.035		0.035
95	フルアジナム		371																							371
96	ジフェノコナゾール		15																							15
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		428																							428
101	アラクロール		291																							291
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																			2,232						2,232
104	HCFC-22																			8,460						8,460
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		939																							939
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		110																							110
114	インダノファン																									
115	フェントラザミド		509																							509
116	ヘキシチアゾクス																									
117	テブコナゾール		2,032	1.6																						2,034
118	ミクロブタニル																									
119	フェンブコナゾール		462																							462
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																		</							

[illegible]

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
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	0.0004																							0.0004
191	イソプロチオラン		348																						348
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオマトン																								
194	ホサロン																								
195	プロチオホス		93																						93
196	メチダチオン		3,140																						3,140
197	マラソン		863																						863
198	ジマトエート																								
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	0.39																							0.39
203	ジフェニルアミン																								
204	ジフェニルエーテル																								
205	1,3-ジフェニルグアニジン	0.0001																							0.0001
206	カルボスルファン		4.8																						4.8
207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	1.4	17	8.4																		0.011			27
208	2,4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール																								
209	ジプロモクロロメタン																	216				92			308
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド																								
211	ハロン-2402																								
212	アセフェート		375																						375
213	N,N-ジメチルアセトアミド	118																				0.094			118
214	2,4-ジメチルアニリン																								
215	2,6-ジメチルアニリン	0.006																							0.006
216	N,N-ジメチルアニリン																								
217	チオシクラム		100																						100
218	ジメチルアミン	0.56																							

[illegible]

[illegible]

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:山梨県)〔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	
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	1,102																					938		2,040	
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール			957																					957	
377	フラン																									
378	プロピネブ			2,170																					2,170	
379	2-プロピシン-1-オール																									
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																	59				14			73	
382	ハロン-1301																									
383	プロマシル			4,129																					4,129	
384	1-ブロモプロパン	3,470																							3,470	
385	2-ブロモプロパン																									
386	臭化メチル																									
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	25						283														42			350	
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	0.47																							0.47	
392	ノルマル-ヘキサン	19,250			602					1,756		49,323		517								0.11		8.9	71,456	
393	ベタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																									
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	3.3																							3.3	
396	PFOS																									
397	ベンジリジン＝トリクロリド																									
398	塩化ベンジル	0.006																				0.00002			0.007	
399	ベンズアルデヒド	0.003																				0.00009			3,822	
400	ベンゼン	1,064	1.0							84	3,174	177	51,422	74	96	12						0.73		25	58,592	
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.000008																							0.000008	
402	メフェナセット		114																						114	
403	ベンゾフェノン	0.003																				0.001			0.004	
404	ペンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	94	5.0	22																					121	
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。)	1,140	12,203	8.5				142,268														4,045			159,665	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	80	4,098	0.004				1,652														8.6			5,837	
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	117	12,035	1.9				31,950														5,460			49,564	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,216	7,462	13				549														44			9,283	
411	ホルムアルデヒド	6,825			132					681	266	24,258	237	2,890	47							3,884	225	8.9	39,455	
412	マンガン及びその化合物	2.2																				0.046	1.7	1.7	5.8	
413	無水フタル酸	1.5																							1.5	
414	無水マレイン酸	0.004																				0.000006			0.004	
415	メタクリル酸	20																				0.50			21	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1.1																							1.1	
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	0.004																				0.003			0.007	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																									
420	メタクリル酸メチル	460			85																	2.7			548	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																									
422	フェリムゾン		52																						52	
423	メチルアミン	0.0003																				0.0003			0.0005	
424	メチル＝イソチオシアネート		3,960																						3,960	
425	イソプロカルブ																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		135	70																					205	
428	フェノプロカルブ		10	83																					93	
429	ハロスルフロシメチル		22																						22	
430	インドキサカルブ		25																						25	
431	アノキシストロビン		750																						750	

総括表19 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:山梨県)〔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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農業	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計
432	アミトラズ																								
433	カーバム		1,150																						1,150
434	オキサミル		21																						21
435	ピリミノバックメチル		13																						13
436	デルファーマチルスチレン																								
437	3-メチルチオプロパナール																								
438	メチルナフタレン	2.2	552	0.39																		0.005			554
439	3-メチルビリジン																								
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.13																				0.20			0.33
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																								
443	メソミル		90																						90
444	トリフロキシストロビン		253																						253
445	クレソキシムメチル		250																						250
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	0.56																							0.56
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	109																				0.18			109
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		222																						222
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	2.7																							2.7
453	モリブデン及びその化合物	1.3																				69		0.10	71
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.23																							0.23
455	モルホリン	23																				20			43
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロルボス			325																					325
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)																								
460	りん酸トリトル	0.71																							0.71
461	りん酸トリフェニル	13																				24			37
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.0001																				0.0002			0.0003
合 計		293,923	199,976	1,776	5,824	132,005	0	273,309	36,190	13,311	3,960	629,950	10,307	8,725	1,566	0	0	577	26,386	230	0	37,318	1,248	288	1,676,638