

総括表24 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:三重県)〔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		
1	亜鉛の水溶性化合物	11	59																				22	17	1,961	2,069	
2	アクリルアミド	1.2																					0.070			1.3	
3	アクリル酸エチル	18			292																		0.028			311	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	28																					0.35			28	
5	アクリル酸2- (ジメチルアミノ) エチル				292																					292	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.13																					0.0008			0.13	
7	アクリル酸ノルマル- n-ブチル	51																					0.061			51	
8	アクリル酸メチル	0.036			292																		0.0008			292	
9	アクリロニトリル	0.067									124												0.005			124	
10	アクロレイン									45	400	4,411	22	641	110	80										5,708	
11	アジ化ナトリウム	0.21																								0.21	
12	アセトアルデヒド	0.004								225	2,195	24,947	113	2,713	4,070	106							0.001		801	35,169	
13	アセトニトリル	171	201																				17			388	
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	0.0008																					0.002			0.002	
17	オルト-アニシジン																										
18	アニリン	0.14																					0.011			0.15	
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																										
20	2-アミノエタノール	375							77,898															20,950			99,223
21	クロリダゾン																										
22	フィブロン		20	43																						63	
23	パラ-アミノフェノール																										
24	メタ-アミノフェノール																										
25	メトリジン																										
26	3-アミノ-1-プロペン																										
27	メタミロン																										
28	アリールアルコール																										
29	1-アリールオキシ-2, 3-エポキシプロパン		4.0																							4.0	
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。)	3,251	1,027	138					100,197														15,629			120,243	
31	アンチモン及びその化合物	30																									
32	アントラセン	0.0005																			0.029	88		40	159		
33	石綿															6.1										0.0005	
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	0.91																								0.91	
35	イソブチルアルデヒド																										
36	イソブレン										3,478															3,478	
37	ビスフェノールA	0.025																					1.2			1.2	
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	ピフェナゼート		160																							160	
41	フルトラニル		148																							148	
42	2-イミダゾリジンチオン	4.0																								4.0	
43	イミノクタジン																										
44	インジウム及びその化合物	0.0003																						0.25		0.25	
45	エタンチオール																										
46	キザロホップエチル		126																							126	
47	ブタミホス		575																							575	
48	EPN																										
49	ベンディメタリン		662																							662	
50	モリネート		888																							888	
51	2-エチルヘキサン酸	87																					0.70			88	
52	アラニカルブ		320																							320	
53	エチルベンゼン	74,713	6,876	39		31,169				529		64,765	1,312	642	8,361	27							20		113	188,566	
54	ホスチアゼート		254																							254	
55	エチレンイミン																										
56	エチレンオキシド	693																					58			752	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,078		0.005																			0.14			1,078	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	60																					0.10			60	
59	エチレンジアミン	0.037																					0.0007			0.038	
60	エチレンジアミン四酢酸	6.2							33														68			107	
61	マンネブ		4,725																							4,725	
62	マンコゼブ		13,836																							13,836	

総括表24 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:三重県)〔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		1,625																						1,625	
64	エトキシプロピル		873	97																					970	
65	エチルクロロヒドリン	0.19																							0.19	
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	0.049																							0.049	
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		21																						21	
71	塩化第二鉄	0.38																							0.38	
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのものの及びその混合物に限る。)																									
73	1-オクタノール	0.17																				0.0001			0.17	
74	パラ-オクチルフェノール	0.23																							0.23	
75	カドミウム及びその化合物	0.013																				0.063	0.012	12	24	37
76	イブシロン-カプロラクタム	1.4																					0.31			1.7
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	96,845	8,409	350	723	58,614	85,541					2,739		256,050	4,103	3,522	21,307	106					16		585	538,911
81	キノリン	0.0001																								0.0001
82	銀及びその水溶性化合物	15																					14		6.9	36
83	クメン	1,203	2.0										1,387										41			2,633
84	グリオキサール	0.044																								0.044
85	グルタルアルデヒド	22																					0.074			22
86	クレゾール	4.9		95																			0.001			100
87	クロム及び三価クロム化合物	5.0		0.070																		0.66	2.7	47	44	100
88	六価クロム化合物	2.9																								2.9
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		439																							439
91	シアナジン		66																							66
92	トルフェンビラド		582																							582
93	メラクロール		5,623																							5,623
94	塩化ビニル																							1.5		1.5
95	フルアジナム		867																							867
96	ジフェノコナゾール		113																							113
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		1,699																							1,699
101	アラクロール		1,035																							1,035
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																									
103	HCFC-142b																			5.153						5.153
104	HCFC-22																			17,079						17,079
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
107	CFC-13																									
108	メコプロップ		2,462																							2,462
109	オルト-クロトルエン																									
110	パラ-クロトルエン																									
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		57																							57
114	インダノファン		110																							110
115	フェントラザミド		1,532																							1,532
116	ヘキシチアゾクス																									
117	デブコナゾール		522	5.3																						527
118	ミクロブタニル		25																							25
119	フェンブコナゾール		88																							88
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	クミロン																									
125	クロロベンゼン	373	735																				10		48	1,167
126	CFC-115																			9.3						9.3

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・消 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
127	クロロホルム	264																							
128	塩化メチル																	1,055							1,475
129	4－クロロ－3－メチルフェノール																								
130	MCP																								
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	57		0.047																	0.035	161		3.1	221
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	897																				0.007			897
134	酢酸ビニル	560			245																	3.8			808
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		68																						68
138	ジクロシメット																								
139	トラロメトリン		1.4	7.4																					8.8
140	フェンプロバトリン		131	3.0																					134
141	シモキシニル																								
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。)	46									159														205
145	2－(ジエチルアミノ)エタノール																					2.0			2.0
146	ピリミホスメチル																								
147	チオベンカルブ		1,590																						1,590
148	カフェンストロール		1,013																						1,013
149	四塩化炭素	0.16																							0.16
150	1，4－ジオキサン	63																						69	131
151	1，3－ジオキサラン																								
152	カルタップ		638																						638
153	テトラメトリン			478																					478
154	シクロヘキシルアミン																					0.010			0.010
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	4.8																							

[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
250	イソキサチオン		247																						247
251	フェニトロチオン		4,551	196																					4,748
252	フェンチオン			88																					88
253	プロフェノホス		160																						160
254	イプロベンホス		578																						578
255	デカブロモジフェニルエーテル	0.59																							0.59
256	デカン酸			4.2																					4.2
257	デカンール			0.0006																					0.0006
258	ヘキサメチレンテトラミン	2.0	621																			1.4			624
259	ジスルフィラム	8.7																							8.7
260	クロロタロニル		2,046																						2,046
261	フサライド		715																						715
262	テトラクロロエチレン	2,670																				2.6		85	2,757
263	CFC-112																								
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ																								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	デフルトリン		52																						52
267	チオジカルブ		158																						158
268	チウラム	9.6	2,150																						2,160
269	イソフイール																								
270	テレフタル酸	0.0005																							
271	テレフタル酸ジメチル																				0.00001				0.0005
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4.8																				13	16	158	192
273	ノルマル-ドデシルアルコール	1.4	3.7																		0.0006				5.1
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	794	72	0.42				34,282														4,695			39,845
276	テトラエチレンペンタミン	1.7																				7.5			9.2
277	トリエチルアミン	193																				79			272
278	トリエチレンテトラミン	6.8	</																						

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寸そ切り以下	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
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	0.65																							0.65
317	ニトロメタン	0.13																							0.13
318	二硫化炭素	0.42																							0.42
319	ノルマル-ノニルアルコール																					0.022			0.44
320	ノニルフェノール	0.016		0.16																					0.17
321	バナジウム化合物	0.069																			1.4	39		5.5	46
322	5'-[N, N'-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-プロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	10																				9.8			20
323	シマトリン		257																						257
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		449																						449
326	クロフエンチジン																								
327	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン																								
328	ジラム	1.6																					2.4		4.0
329	ポリカーバメート					2,780																			2,780
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	7.3																				0.58			7.9
331	カズサホス		240																						240
332	砒素及びその無機化合物	0.00001																				0.31	0.000002	4.7	7.9
333	ヒドラジン	2.6																							2.6
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	2.3																					2.4		4.7
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	ビペラジン																								
342	ピリジン	0.99																							

対象化学物質		年間排出量(kg/年、ダイオキシン類(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	2,349																			400		1,872		4,622
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		2,432																						2,432
377	フラン																								
378	プロピネブ		1,260																						1,260
379	2-プロピン-1-オール																								
380	ハロン-1211																								
381	ブロモジクロロメタン																	457				65			522
382	ハロン-1301																		2,160						2,160
383	ブロマシル		3,702																						3,702
384	1-ブロモプロパン	5,961																							5,961
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	51						628														75			754
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	1.2																							1.2
392	ノルマル-ヘキサン	49,203			1,212					2,372		85,351		2,035								0.28		233	140,405
393	ベタナフトール																								
394	ベリウム及びその化合物																				0.46				0.46
395	ベルオキシ二硫酸の水溶性塩	4.3																							4.3
396	PPOS																								
397	ペンジジシニートリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.010																				0.00003			0.010
399	ペンズアルデヒド	0.005								109		6,009	106	399	558	27						0.0002			7,208
400	ベンゼン	3,461	0.78							4,261	382	89,658	1,836	5,506	11,634	106									

総括表24 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:三重県)〔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		20																						20
433	カーバム																								
434	オキサミル		0.80																						0.80
435	ピリミノバククメチル		194																						194
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	11	4,294	1.3																		0.025			4,306
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	0.28																				0.46			0.75
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		92																						92
443	メゾミル		233																						233
444	トリフロキシストロビン		101																						101
445	クレソキシムメチル		200																						200
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	1.0																							1.0
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	87																				0.12			87
449	フェンメディファム																								
450	ビリブチカルブ		192																						192
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	10																							10
453	モリブデン及びその化合物	1.9																				124		7.5	133
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.85																							0.85
455	モルホリン	114																				84			198
456	りん化アルミニウム		167																						167
457	ジクロロボス			966																					966
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)																								
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																					0.37			0.37
460	りん酸トリトル	1.3																							1.3
461	りん酸トリフェニル	5.9																				9.9			16
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.0002																				0.0004			0.0006
合 計		515,965	214,975	5,291	10,851	151,120	88,354	620,062	103,500	17,648	8,545	1,109,201	15,296	35,743	98,762	961	0	2,067	60,687	527	1,222	69,242	2,548	8,185	3,140,225