

総括表26 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:京都府)〔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	2 農業	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	
1	亜鉛の水溶性化合物	39																				280	21	197	538	
2	アクリルアミド	1.4																				1.4			2.8	
3	アクリル酸エチル	10			372																	0.037			382	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	44																				0.11			44	
5	アクリル酸2- (ジメチルアミノ) エチル				372																				372	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.15																				0.002			0.15	
7	アクリル酸ノルマルーブチル	180																				0.57			180	
8	アクリル酸メチル	0.042			372																	0.003			372	
9	アクリロニトリル	0.079																				0.018			177	
10	アクロレイン									74	572	3,488	49	445	37	177									4,842	
11	アジ化ナトリウム	0.12																							0.12	
12	アセトアルデヒド	0.006								342	3,146	18,574	259	1,880	787	236						0.003		89	25,314	
13	アセトニトリル	203	30																			88			321	
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	0.0007																				0.004			0.005	
17	オルト-アニシジン																									
18	アニリン	0.14																				2.6			2.7	
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																									
20	2-アミノエタノール	288						20,326															59,108			79,723
21	クロリダゾン																									
22	フィブロニル		16	30																					46	
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	アリルアルコール																									
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン																									
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。)	2,178	281	181				39,909														44,252			86,800	
31	アンチモン及びその化合物	113																			2.3	740		4.4	859	
32	アントラセン	0.0006																							0.0006	
33	石綿															0.76									0.76	
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	0.89																							0.89	
35	イソブチルアルデヒド																									
36	イソブレン									4,984															4,984	
37	ビスフェノールA	0.022																				3.7			3.7	
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																									
41	フルトラニル		21																						21	
42	2-イミダゾリジンチオン	0.98																							0.98	
43	イミノクタジン																									
44	インジウム及びその化合物	0.0003																						0.028	0.028	
45	エタンチオール																									
46	キザロホップエチル		7.0																						7.0	
47	ブタミホス		50																						50	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		73																						73	
50	モリネート		984																						984	
51	2-エチルヘキサン酸	46																				0.91			47	
52	アラニカルブ																									
53	エチルベンゼン	63,118	2,784	23		55,634				499		54,165	3,003	415	2,632	59						52		13	182,396	
54	ホスチアゼート		89																						89	
55	エチレンイミン																									
56	エチレンオキシド	2,260																				544			2,804	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	883		0.004																		0.69			884	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	153																				0.93			154	
59	エチレンジアミン	0.031																				0.002			0.032	
60	エチレンジアミン四酢酸	3.7						8.4														164			176	
61	マンネブ																									
62	マンコゼブ		348																						348	

[illegible]

[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
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	ジシクロペンタジェン	0.0007																							0.0007
191	イソプロチオラン		396																						396
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオメトン																								
194	ホサロン																								
195	プロチオホス			51																					51
196	メチダチオン		472																						472
197	マラソン		565																						565
198	ジマトエート																								
199	CIFフルオレスセント260																								
200	ジニトロトルエン																								
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	0.35																							0.35
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		18																						18
207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	6.4	11	36																		0.11			54
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																	608				505			1,113
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド																								
211	ハロン-2402																								
212	アセフエート		1,445																						1,445
213	N,N-ジメチルアセトアミド	348	7.0																			20			375
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	0.011																							0.011
217	チオスクラム																								
218	ジメチルアミン	3.5																							

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		131																						131
251	フェニトロチオン		2,107	115																					2,222
252	フェンチオン			62																					62
253	プロフェノホス		40																						40
254	イプロベンホス																								
255	デカブロモジフェニルエーテル	7.3																							7.3
256	デカン酸			2.9																					2.9
257	デカノール			0.0009																					0.0009
258	ヘキサメチレンテトラミン	0.90	18																		0.58				20
259	ジスルフィラム	2.1																							2.1
260	クロロタロニル		1,239																						1,239
261	フサライド		63																						63
262	テトラクロロエチレン	4,336																				9.7		9.4	4,355
263	CFC-112																								
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ ン																								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	デフルトリン		25																						25
267	チオジカルブ		158																						158
268	チウラム	1.2	180																						181
269	イソフィトール																								
270	テレフタル酸	0.0006																							
271	テレフタル酸ジメチル																				0.00003				0.0006
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	8.0																				165	19	17	209
273	ノルマル-ドデシルアルコール	1.8	3.7																		0.002				5.5
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	304	102	0.68				13,344														12,897			26,648
276	テトラエチレンペンタミン	1.1																				8.3			9.4
277	トリエチルアミン	142																				103			245
278	トリエチレンテトラミン	4.1																							

総括表26 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:京都府)〔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	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 産業廃棄物焼却施設	合計					
314	パラ-ニトロクロベンゼン																													
315	オルト-ニトロトルエン																													
316	ニトロベンゼン	0.42																												0.42
317	ニトロメタン	0.10																												0.10
318	二硫化炭素	0.70																				0.087								0.78
319	ノルマル-ノニルアルコール																													
320	ノニルフェノール	0.019		0.11																										0.13
321	バナジウム化合物	0.052																			110	169		0.43					279	
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	126																				261								386
323	シメトリン		123																											123
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																													
325	オキシソル		195																											195
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	0.28																				0.94								1.2
329	ポリカーバメート						2,456																							2,456
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	1.4																				0.25								1.6
331	カズサホス		18																											18
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																				24	0.15	5.7	0.75					31
333	ヒドラジン	1.9																												1.9
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	ヒドロキノン	1.4																				7.8								9.2
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	1.2																				0.29								1.5
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			197																										197
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	50																				0.82	31							82
350	ベルメリン		65	232																										298
351	1, 3-ブタジエン									202	670	11,582	395	522	842	236														14,450
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	15				308																								322
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	216																				30								246
356	フタル酸ノルマル-ブチルニペンジル	7.9																												7.9
357	ブプロフェジン		113																											113
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	ベニミル		110																											110
361	シハロホップブチル		98																											98
362	ジアフェンチウロン																													
363	オキサジアゾン		304																											304
364	フェニピロキシメート		12																											12
365	BHA																													
366	ターシャリーブチルニ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	0.20																				0.18								0.38
369	プロバルギット																													
370	ピリダベン																													
371	テブフェンピラド																													
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	2.1																												2.1

総括表26 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:京都府)〔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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	合計
			農業	殺虫剤	接着剤	塗料	漁網防汚剤	洗浄剤・化粧品等	防虫剤・消臭剤	汎用エンジン	たばこの煙	自動車	二輪車	特殊自動車	船舶	鉄道車両	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキシン類	低含有率物質	下水処理施設	一般廃棄物処理施設	産業廃棄物焼却施設	
373	2-ターシャリブチル-5-メチルフェノール																								
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,139																			31,076		2,276		34,492
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		540																						540
377	フラン																								
378	プロピネブ		350																						350
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																	967				413			1,379
382	ハロン-1301																		590						590
383	プロマシル		170																						170
384	1-ブロモプロパン	8,630																							8,630
385	2-ブロモプロパン																								
386	臭化メチル		1,778																						1,778
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	41						246														208			495
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	0.76																							0.76
392	ノルマル-ヘキサン	40,425			1,641					2,160		71,786		1,201								0.48		26	117,240
393	ベタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																				36				36
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	16																							16
396	PFOS																								
397	ベンジリジン＝トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.012																				0.062			0.074
399	ベンズアルデヒド	0.003								116		4,987	242	269	186	59						55			5,913
400	ベンゼン	1,374								3,966	547	74,085	4,038	3,424	3,297	236						2.1		71	91,041
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.00005																							0.00005
402	メフェナセット		52																						52
403	ベンゾフェノン	0.004																				0.005			0.009
404	ベンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	382	21	94			19														63,131				63,648
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。)	3,900	1,218	16				128,319														21,539			154,992
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	211	417	0.008				1,967														50			2,644
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	390	3,144	3.2				27,781														27,719			59,037
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2,307	1,145	46				518														200			4,216
411	ホルムアルデヒド	14,510			348					1,302	823	42,188	776	8,455	2,390	708						27,267	547	26	99,341
412	マンガン及びその化合物	3.2																			60	39	4.2	5.5	112
413	無水フタル酸	2.3																							2.3
414	無水マレイン酸	0.011																							0.011
415	メタクリル酸	37																							248
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	2.1																				212			2.1
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	0.023																				0.044			0.067
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	870			213																	11			1,094
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		69																						69
423	メチルアミン	0.0004																				0.001			0.002
424	メチル＝イソチオシアネート		80																						80
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		20	301																					321
428	フェノプロカルブ		162	205																					367
429	ハロスルブロンメチル		5.4																						5.4
430	インドキサルブ																								
431	アンキシストロピン		96																						96

総括表26 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:京都府)〔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		100																						100
434	オキサミル		6.4																						6.4
435	ピリミノバクメチル		8.8																						8.8
436	アルファーメチルスチレン																								
437	3-メチルチオプロパナール																								
438	メチルナフタレン	13	48	0.88																			0.073		62
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	0.16																					0.55		0.70
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		3.0																						3.0
443	メソミル		146																						146
444	トリフロキシストロビン		1.4																						1.4
445	クレソキシムメチル																								
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	1.2																							1.2
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	778																					3.3		781
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		180																						180
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	2.5																							2.5
453	モリブデン及びその化合物	2.4																					521	0.64	524
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.21																							0.21
455	モルホリン	80																					1,626		1,706
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロルボス			648																					648
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)																						4.9		4.9
460	りん酸トリトリル	2.4																							2.4
461	りん酸トリフェニル	78																					301		379
462	りん酸トリノルマルブチル	0.0001																					0.0007		0.0009
合 計		566,308	49,315	4,957	13,680	262,787	49,848	239,170	116,717	17,195	12,244	924,385	34,358	23,374	28,210	2,125	0	2,903	66,728	618	94,818	203,555	3,088	878	2,716,646