

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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(1mg-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	
1	亜鉛の水溶性化合物	237	8.0																			0.56	12	6.2	264	
2	アクリルアミド	0.27																				0.009			0.28	
3	アクリル酸エチル	3.8			149																	0.004			153	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	17																				0.017			17	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				149																				149	
7	アクリル酸ブチル	41																				0.018			41	
8	アクリル酸メチル	0.013			149																	0.0002			149	
9	アクリロニトリル	0.38								77												0.052			78	
10	アクロレイン								38	250	2,366	18	192	4.8											2,869	
12	アセトアルデヒド	0.45							188	1,373	10,846	88	810	30								0.042		4.1	13,339	
14	アセトシアンヒドリン																									
15	アセナフテン																									
18	アニリン	0.060																				0.0003			0.060	
20	2-アミノエタノール	187		0.015				24,252															19,811		44,250	
21	クロリダゾン																									
22	フィプロニル		11	57																					68	
23	パラ-アミノフェノール																									
25	マトリプジン																									
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																									
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。)	5,308	1,029	17				61,107															17,223		84,683	
31	アンチモン及びその化合物	41																					104	0.13	145	
32	アントラセン	0.0002																							0.0002	
33	石綿															7.9									7.9	
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	0.68																					0.00009		0.68	
36	イソブレン									2,170															2,170	
37	ビスフェノールA	0.064																							0.064	
40	ビフェナゼート		120																				1.3		1.3	
41	フルトラニル		21																						21	
44	インジウム及びその化合物	0.0003																						0.0004	0.0007	
46	キサロホップエチル																									
47	ブタミホス		59																						59	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		72																						72	
50	モリネート																									
52	アラニカルブ		720																						720	
53	エチルベンゼン	34,680	995	63		12,046			411		41,872	1,035	157	324								15	0.57	91,597		
54	ホスチアゼート																									
56	エチレンオキシド	265																					44		309	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	524																					0.039		524	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	387																					0.013		387	
59	エチレンジアミン	0.77																					0.0004		0.77	
61	マンネブ		650																						650	
62	マンコゼブ		464																						464	
63	ジクアトジプロミド		203																						203	
64	エトフェンプロックス		245	48																					292	
65	エピクロヒドリン	0.060																							0.060	
66	1, 2-エポキシブタン	5.0																							5.0	
68	酸化プロピレン	0.016																							0.016	
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	0.085																					0.00006		0.085	
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。)	0.26																							0.26	
75	カドミウム及びその化合物	0.013																					0.003	8.2	0.083	8.3
78	2, 4-キシレノール																									
79	2, 6-キシレノール																									
80	キシレン	43,589	1,193	166	373	24,477			2,125		164,918	3,368	815	767								3.1		3.0	241,797	
81	キリン	0.00005																							0.00005	
82	銀及びその水溶性化合物	16																					13	0.021	29	
83	クメン	450		7.5							913												0.39		1,371	
84	グリオキサール	0.049																					0.0009		0.050	
85	グルタルアルデヒド	2.9																					0.13		3.1	
86	クレゾール	15		10																			0.51		26	
87	クロム及び三価クロム化合物	3.0		0.022																			1.0	32	0.20	36

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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	
88	六価クロム化合物	0.83																							0.83	
89	クロロアニリン																									
90	アトラジン		132																							132
91	シアナジン																									
92	トルフェンピラド		72																							72
93	メトラクロール		1,088																							1,088
94	塩化ビニル																						0.38			0.38
95	フルアジナム		83																							83
96	ジフェノコナゾール		170																							170
98	クロロ酢酸	0.064																								0.064
100	プレチラクロール		318																							318
101	アラクロール		86																							86
103	HCFC-142b																		2,928							2,928
104	HCFC-22																		5,944							5,944
105	HCFC-124																									
106	HCFC-133																									
108	メコプロップ		74																							74
113	シマジシ																									
115	フェントラザミド		407																							407
117	テブコナゾール		180	3.3																						183
121	パラクロクロフェノール																									
123	塩化アリル																									
124	グミロン																									
125	クロロベンゼン	642	98																			27		0.24		767
126	CFC-115																									
127	クロロホルム	141															1,553					227		0.25		1,921
128	塩化メチル																									
132	コバルト及びその化合物	62		0.008																		163		0.009		225
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	377																				0.002				377
134	酢酸ビニル	179		0.021	113																	3.5				296
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																									
141	シモキサニル																									
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。)	30								99																129
146	ピリミホスメチル																									
147	チオベンカルブ		103																							103
148	カフェンストロール		153																							153
149	四塩化炭素	0.080																								0.080
150	1,4-ジオキサン	33																						0.35		33
152	カルタップ		851																							851
153	テトラメトリン			378																						378
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	323																				0.40				323
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	5.1																								5.1
161	CFC-12																		3,713							3,713
162	プロピザミド		480																							480
163	CFC-114																									
164	HCFC-123																		309							309
168	イブロジオン		73																							73
169	ジウロン	1.0	1,094																			0.22				1,095
171	プロピコナゾール		14	20																						34
172	オキサジクロメホン		9.6																							9.6
174	リニユロン		15																							15
175	2,4-D		206																							206
176	HCFC-141b																		8,678							8,678
177	HCFC-21																									
178	1,2-ジクロロプロパン																								0.38	0.38
179	D-D		14,107																							14,107
181	ジクロロベンゼン	0.39		494						52,711												0.001		0.95		53,206
182	ピラゾキシフェン		21																							21
183	ピラゾレート		688																							688
184	ジクロベニル		102																							102
185	HCFC-225																		0.028							0.028
186	塩化メチレン	22,122																				11				22,133

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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	ジチアン																								
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0.001																							0.001
190	ジシクロペンタジエン	0.0003																							0.0003
191	イソプロチオラン		240																						240
195	プロチオホス		673																						673
196	メチダチオン																								
197	マラソン																								
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	1.5																							1.5
206	カルボスルファン																								
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレ ゾール	4.6	19	11																		0.086			35
209	ジプロモクロロメタン																	123				181			304
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		1,050																						1,050
213	N, N-ジメチルアセトアミド	176																				0.47			177
217	チオシクラム																								
218	ジメチルアミン	0.41																				0.011			0.42
219	ジメチルジスルフィド																								
221	ベンフラカルブ		554																						554
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	151						9,314														100			9,564
225	トリクロロホン																								
227	バラコート		145																						145
229	チオフェネートメチル		1,122																						1,122
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										13,420														13,420
232	N, N-ジメチルホルムアミド	9,288																							9,288
233	フェントエート																								
236	アイオキシニル																								
237	水銀及びその化合物	0.54																							0.54
238	水素化テルフェニル																								
240	スチレン	2,245			0.040	24				278	8,030	529	176	182											11,463
242	セレン及びその化合物	0.003																							0.003
243	ダイオキシン類																								395
244	ダゾメット		6,176																						6,176
245	チオ尿素	0.0002																							0.0004
248	ダイアジン		671	0.21																					671
249	クロルピリホス																								
250	イソキサチオン		105																						105
251	フェニトロチオン	0.012	882	139																					1,021
252	フェンチオン			61																					61
254	イプロベンホス																								
255	デカブロモジフェニルエーテル																								
257	デカノール	0.16																							0.16
258	ヘキサメチレンテトラミン	2.7	35																						41
259	ジスルフィラム	13																							13
260	クロロダロニル	0.012	779																						779
261	フサライド		209																						209
262	テトラクロロエチレン	708																							709
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	デフルトリン		15																						15
267	チオジカルブ																								
268	チウラム	18	1,410																						1,428
270	テレフタル酸																								0.00003
271	テレフタル酸ジメチル																								0.00003
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3.3																							3.3
273	フルマルドデシルアルコール	0.055																							0.055
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,150	92	0.85						8,421															4,527
277	トリエチルアミン	64																							11
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	1,270																							
284	CFC-113																								
285	クロロピクリン	0.003	693																						693

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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
286	トリクロビル		44																					44	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール																								
288	CFC-11																		7,122						7,122
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		164																						164
298	トリレンジイソシアネート	4.9																							4.9
299	トルイジン	0.010																				0.001			0.011
300	トルエン	114,418		1.4	3,800	17,129			3,967	478	279,812	4,987	1,213	1,141							83		0.13	427,030	
302	ナフタレン	710	28	0.84							204											3.8			2,375
308	ニッケル	0.058																				0.041			0.099
309	ニッケル化合物	20																				560	6.9	0.40	588
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	0.21																							0.21
317	ニトロメタン	0.048																							0.048
318	二硫化炭素	0.45																				0.008			0.46
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。)	0.007																							0.007
321	バナジウム化合物	0.33																				38		0.019	38
323	シメトリン																								
325	オキシ銅		205																						205
328	ジラム	1.8	320																			0.61			322
329	ポリカーバメート																								
331	カズサホス		3.0																						3.0
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																				0.000002	3.2	0.030	3.2
333	ヒドラジン	1.6																							1.6
336	ヒドロキノン	2.4																				1.3			3.7
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																								
340	ピフェニル																								
341	ビヘラジン																								
342	ピリジン	0.47																							0.47
343	カテコール	0.001																				0.000002			0.001
346	2-フェニルフェノール			11																					11
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	33																					0.018	7.4	40
350	ペルメトリン		50	141																					191
351	1, 3-ブタジエン								147	292	9,024	143	218	37											9,860
354	フタル酸ジブチル	9.2				217																			226
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	171																					12		183
356	フタル酸ブチル=ベンジル	7.3																							7.3
357	ブプロフェジン		132																						132
358	テブフェンジド																								
360	ベノミル		170																						170
361	シハロホップブチル		31																						31
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアノン			80																					80
369	プロバルギット		57																						57
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	402																					1,266		1,668
375	2-エプテナール																								
376	ブタクロール		936																						936
378	プロピネブ		560																						560
380	ハロン-1211																								
381	プロモジクロロメタン																	606					214		820
382	ハロン-1301																								
383	プロマシル		791																						791
384	1-ブロモプロパン	2,438																							2,438
385	2-ブロモプロパン																								
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	89						814															216		1,119
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	0.43																							0.43
392	ヘキサン	25,330			710				1,835		53,116		398									0.086		1.2	81,390
393	ペタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																								

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔1. 対象業種を営む事業者からの寸そ切り以下～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 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 棄物処 理施設	
395	ベルオキソ二硫酸の水溶性塩	23																							23	
396	PFOS																									
397	ベンジリジン=トリクロリド																									
398	塩化ベンジル	0.005																							0.005	
399	ベンズアルデヒド	0.003									86	3,881	86	111	24							0.00002			4,188	
400	ベンゼン	1,428								3,305	239	54,113	1,354	1,252	356							0.44		3.3	62,051	
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		11																						11	
403	ベンゾフェノン	0.002																							0.002	
404	ベンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	246		39																					285	
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。)	1,620	797	14				162,191														6,898			171,520	
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。)	98	92	1.8				46														13			251	
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	321	2,184	0.012				29,530														10,048			42,083	
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。)	610	384	29				599														44			1,667	
411	ホルムアルデヒド	39,496			138					632	359	24,780	260	3,658	93							12,050	304	1.2	81,772	
412	マンガン及びその化合物	4.5																				0.12	2.4	0.23	7.2	
413	無水フタル酸	1.0																							1.0	
415	メタクリル酸	79																				0.63			80	
420	メタクリル酸メチル	1,018			79																	4.9			1,101	
422	フェリムゾン		243																						243	
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		5.0	133																					138	
428	フェノブカルブ			131																					131	
431	アゾキリストロビン		587																						587	
433	カーバム																									
436	アルファ＝メチルスチレン																									
438	メチルナフタレン	25	79																			0.020			104	
439	3-メチルピリジン																									
442	メブロニル		9.0																						9.0	
443	メソミル		135																						135	
444	トリプロキリストロビン		1.4																						1.4	
445	クレソキシムメチル		50																						50	
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	119																				0.004			119	
449	フェンメディアム																									
450	ビリブチカルブ		36																						36	
453	モリブデン及びその化合物	2.5																				138		0.027	141	
456	りん化アルミニウム																									
457	ジクロルボス			200																					200	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0.43																							0.43	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																									
460	りん酸トリトリル	1.4																							1.4	
461	りん酸トリフェニル	7.0																				6.2			13	
462	りん酸トリブチル	0.20																				0.0001			0.20	
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		560																						560	
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	0.003																							0.003	
522	四塩化アセチレン	1.4																							1.4	
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	0.013																							0.013	
562	りん酸ジブチル＝フェニル																									

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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
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	11																							11
565	アクリル酸重合物			0.0008																					0.0008
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	0.052																							0.052
568	アセチルアセトン	2.2																							2.2
569	ピリフルキナゾン	0.013	200																						200
570	オルト-アミノフェノール																								
571	プロパナノール	0.006	635																						635
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	9.0						11,957																	11,965
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1 4、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	5,712						1,025																	6,737
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	2,008						687																	2,695
578	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシボ 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1,00 0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	776						1,871																	2,647
579	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシボ 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。)	136						142																	278
580	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシボ 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。)	472						6,660																	7,132

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウム塩(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。)	118		0.001				535																	654
582	ホセチル		239																						239
583	安息香酸ベンジル			0.053																					0.053
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]	0.019																							0.019
586	クロルプロファミ																								
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	0.026																							0.026
589	イミダジン酢酸塩		46																						46
590	エチレンジンホルネン	4.4																							4.4
591	エチルシクロヘキサン	10				202																			212
592	オキソリニック酸		40																						40
593	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミニウム塩	14						437																	452
594	ブチルセロソルブ	776				2,300																			3,075
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	426						4,482														38			4,946
596	シラフルオフェン			14																					14
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。)	0.34																							0.34
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	14,908	720																						15,628
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	107																							107
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	31																							31
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		12,617																						12,617
606	イマゾスルフロ		68																						68
607	S-メトクロール		1,088																						1,088
608	ペントキサゾン		704																						704
609	トリクロサン																								
610	フラメトビル	1.2	20																						21
611	チアジニル	0.016	54																						54
612	ジメテナミド																								
613	ジメテナミドP																								
614	メタノスルフロ		122																						122
615	チアトキサム		52	9.7																					62
616	クロチアエジン		503	29																					531
617	アセタミプリド		206	1.1				267																	207
618	イミダクロプリド		127	184																					311
619	チアクロプリド																								
620	テフリトリオン		614																						614
621	ベンゾピシクロ		102																						102
622	ピリベンカルブ	0.006																							0.006
623	酢酸ヘキシル	0.010																							0.010
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	4.0		0.87																					272
627	ジエチレンジグリコールモノブチルエーテル	99		68		472																			640
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	42,006																							42,006
630	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル	1.7																							1.7
631	シクロヘキセン	13																							13
632	1,2-ジクロロエチレン	2.9																							2.9
633	4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン																								
634	イソチアニル		610																						610
635	フルスルファミド		3.3																						3.3

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)[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	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		50																					50
637	イプフェンカルバゾン		357																					357
638	プロシミドン																							
639	フルオルイミド																							
640	クロメブロップ		14																					14
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							1,825																1,825
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	フルジオキシニル		120																					120
646	プロスルホカルブ		78																					78
647	チフルザミド		210																					210
648	オキシテトラサイクリン																							
649	カルブチレート		22																					22
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-ジメチルオクタン-3-オール																							
653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	0.006		166																				166
654	スピロメシフェン		30																					30
655	ベンチオピラド	7.3	26																					34
656	ペンフルフェン	0.003	497	2.5																				500
657	シエノピラフェン		30																					30
658	エスプロカルブ		7.0																					7.0
659	カンフェン			0.001																				0.001
660	フルベンジアミド	0.010	58																					58
661	1, 2-ジメチルシエタン	52																						52
662	ペンシルフロノメチル		59																					59
663	ピリフタリド		1.5																					1.5
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	0.004																						0.004
665	セリウム及びその化合物	0.24																						0.24
666	タリウム及びその化合物																							
667	炭化けい素	0.12																						0.12
668	炭酸リチウム	0.019																						0.019
669	チオシアン酸銅(I)																							
670	シアノホス		140																					140
671	ストレプトマイシン		75																					75
672	スピノサド		29																					29
673	デシルアルデヒド	0.14																						0.14
674	テトラヒドロフラン	723																						723
675	テトラフルオロエチレン	601																						601
676	テトラピオン		58																					58
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]エタノン																							
679	テルル及びその化合物	0.085																						0.085
680	ドデカン-1-チオール	0.006																						0.006
681	2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニオ)アセタート	20						950																970
682	メラミン	0.30																						0.30
683	トリイソプロパノールアミン																							
684	トリオクチルアミン	0.003																						0.003
685	キャプタン		820																					820
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	86						866																952
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-アミノウムの塩	293						333																625
691	トリメチルベンゼン	2,244	134	199		16,245			752		33,168	380	268	117							2.7		12	53,523

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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	39																							39
693	トリメキシ- [3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン	2.0																							2.0
694	ナトリウム=アルケンシルホナート(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シルホナート(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	46		9.5			1,942																		1,997
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)ベンゼンシルホナート	0.023					561																		561
697	鉛及びその化合物	0.16																				0.91	28	0.51	29
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	9.8																							9.8
699	パラホルムアルデヒド	0.82																							0.82
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。)	51					350																		401
701	プロメトリン																								
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-プター-2-エンジオアート	0.035																							0.035
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)																								
705	ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ビペリジル)=セバケート	0.068																							0.068
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	994					2,343																		3,337
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	15					492																		507
709	ヘリオトロン																								
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	0.013																							0.013
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	0.035																							0.035
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		23																						23
716	シフルメトフェン		100																						100
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	3.6				245																			249
721	フルフラール	0.065																							0.065
722	クロルフェナビル		50	3.2																					53
723	クロラントラニプロール		146																						146
724	アミスルプロム		8.5																						8.5

総括表29 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(2023年度:奈良県)〔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	0.071																						0.071	
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート																								
729	1-ヘキセン	973																						973	
730	ヘプタクロルエボキシド																								
731	ヘプタン	3,149																						3,149	
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	0.003																						0.003	
736	無水酢酸	3.6																						3.6	
737	メチルイソブチルケトン	17.467		0.0009		2.178																		19.645	
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		3,366																					3,366	
741	N-メチルジデカン-1-イルアミン																								
742	ジメタトリリン			56																				56	
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		613	145																				758	
746	N-メチル-2-ビロリドン	2,578		40		130																		2,749	
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		8.0																					8.0	
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	61		187		507																		755	
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	0.16																						0.16	
753	硫化(2, 4, 4-トリメチルペンテン)																								
754	硫酸ジメチル	1.5																						1.5	
	合計	413,599	75,979	3,237	5,661	76,172	0	334,000	54,140	13,765	5,338	700,464	12,247	9,268	3,075	8	0	2,282	28,694	395	0	72,849	1,680	37	1,812,492