

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	
1	亜鉛の水溶性化合物	12	5.0																			39	19	1,284	1,359	
2	アクリルアミド	1.0																				0.15			1.2	
3	アクリル酸エチル	4.0			333																	0.030			337	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21																				0.11			22	
5	アクリル酸2－(ジメチルアミノ)エチル				333																				333	
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0.20																				0.001			0.20	
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	61																				0.054			61	
8	アクリル酸メチル	0.026			333																	0.003			333	
9	アクリロニトリル	0.049									176											0.012			176	
10	アクロレイン									88	569	5,281	22	988	23	28									7,000	
11	アジ化ナトリウム	0.094																							0.094	
12	アセトアルデヒド	0.006								408	3,125	31,574	118	4,174	140	38						0.002		581	40,156	
13	アセトニトリル	123	15																			139			277	
14	アセトンシアノヒドリン																									
15	アセナフテン																									
16	2, 2'－アゾビスイソブチロニトリル	0.001																				0.0007			0.002	
17	オルト－アニシジン																									
18	アニリン	0.086																				0.027			0.11	
19	1－アミノ－9, 10－アントラキノン																									
20	2－アミノエタノール	291						52,520															25,456			78,267
21	クロリダゾン																									
22	フィプロニル		166	51																					217	
23	パラ－アミノフェノール																									
24	メタ－アミノフェノール																									
25	メトリブジン		126																						126	
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		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。)	442	2,500	96				104,441															24,941			132,421
31	アンチモン及びその化合物	72																					144	27	242	
32	アントラセン																									
33	石綿																									
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	1.2																							1.2	
35	イソブチルアルデヒド																									
36	イソブレン										4,951														4,951	
37	ビスフェノールA																						2.0		2.0	
38	2, 2'－{イソプロピリデンビス[(2, 6－ジブロモ－4, 1－フェニレン)オキシ]}ジエタノール																									
39	フェナミホス																									
40	ビフェナゼート		660																						660	
41	フルトラニル		893																						893	
42	2－イミダゾリジンチオン	5.5																							5.5	
43	イミノクタジン																									
44	インジウム及びその化合物	0.0003																						0.14	0.14	
45	エタンチオール																									
46	キザロホップエチル		105																						105	
47	ブタミホス		1,577																						1,577	
48	EPN																									
49	ペンディメタリン		4,610																						4,610	
50	モリネート		9,768																						9,768	
51	2－エチルヘキサン酸	62																				1.0			63	
52	アラニカルブ		480																						480	
53	エチルベンゼン	89,686	15,760	59		65,007				578		72,447	1,365	912	1,550	9.4						44		82	247,500	
54	ホスチアゼート		3,162																						3,162	
55	エチレンイミン																									
56	エチレンオキシド	1,537																				65			1,602	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,425																				0.15			1,425	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	91																				0.22			91	
59	エチレンジアミン	0.024																				2.2			2.2	
60	エチレンジアミン四酢酸	5.3						67														126			198	
61	マンネブ		425																						425	
62	マンコゼブ		5,725																						5,725	
63	ジクアトジプロミド		4,331																						4,331	
64	エトフェンプロックス		1,547	54																					1,601	

総括表9 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:栃木県)[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
65	エビクロヒドリリン	0.070																							0.070
66	1, 2-エボキシブタン																								
67	2, 3-エボキシ-1-プロパノール																								
68	酸化プロピレン	0.038																							0.038
69	2, 3-エボキシプロピル=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		40																						40
71	塩化第二鉄	0.36																							0.36
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	0.14																				0.0002			0.14
74	パラ-オクチルフェノール	0.99																							0.99
75	カドミウム及びその化合物	0.020																				0.022	14	16	30
76	イブシロン-カプロラクタム	0.81																				1.2			2.0
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	128,584	17,789	234	780	136,642				2,956		286,510	4,247	4,796	3,672	38						31		425	586,705
81	キノリン	0.00006																							0.00006
82	銀及びその水溶性化合物	24																				15		3.2	41
83	クメン	1,105	4.0									1,548										3.1			2,660
84	グリオキサール																								
85	グルタルアルデヒド	82																				0.027			82
86	クレゾール	0.005		59																		0.001			59
87	クロム及び三価クロム化合物	12		0.059																		4.4	52	31	100
88	六価クロム化合物	2.0																							2.0
89	クロロアニリン																								
90	アトラジン		2,180																						2,180
91	シアナジン		619																						619
92	トルフェンピラド		249																						249
93	メトラクロール		2,091																						2,091
94	塩化ビニル																						0.49		0.49
95	フルアジナム		559																						559
96	ジフェノコナゾール		143																						143
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	ブレチラクロール		5,814																						5,814
101	アラクロール		2,176																						2,176
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																								
103	HCFC-142b																		5,108						5,108
104	HCFC-22																		45,580						45,580
105	HCFC-124																								
106	HCFC-133																								
107	CFC-13																								
108	メコプロップ		8,354																						8,354
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		829																						829
114	インダノフェン		24																						24
115	フェントラザミド		898																						898
116	ヘキシチアゾクス		70																						70
117	テブコナゾール		757	4.1																					761
118	ミクロブタニル		93																						93
119	フェンブコナゾール																								
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	クミルロン		90																						90
125	クロロベンゼン	207	1,568																			25		35	1,835
126	CFC-115																								
127	クロロホルム	185																336				118		36	675
128	塩化メチル																								
129	4-クロロ-3-メチルフェノール																								
130	MCP																								

総括表9 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:栃木県)[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]

[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	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
195	プロチオホス		1,518																						1,518
196	メチダチオン		668																						668
197	マラソン		2,083																						2,083
198	ジメトエート																								
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																								
203	ジフェニルアミン	3.1																							3.1
204	ジフェニルエーテル																								
205	1, 3－ジフェニルグアニジン																								
206	カルボスルファン		72																						72
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	6.2	133	10																		0.071			150
208	2, 4－ジ－ターシャリーブチルフェノール																								
209	ジプロモクロロメタン																	386				182			568
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		2,610																						2,610
213	N, N－ジメチルアセトアミド	134	49																			0.58			183
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	0.007																							0.007
217	チオシクロム		150																						150
218	ジメチルアミン	2.1																				0.005			2.1
219	ジメチルジスルフィド																								
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩																								
221	ベンフラカルブ		1,804																						1,804
222	フェノチオカルブ																								
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	67						23,886														139			24,092
225	トリクロルホン		1,050	3.0																					1,053
226	1, 1－ジメチルヒドラジン																								
227	パラコート		2,980																						2,980
228	3, 3’－ジメチルビフェニル－4, 4’－ジイル＝ジイソシアネート																								
229	チオファネートメチル		8,175																						8,175
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																								
231	オルト－トリジン																								
232	N, N－ジメチルホルムアミド	20,580																							20,580
233	フェントエート		584																						584
234	臭素	0.098																							0.098
235	臭素酸の水溶性塩	0.0002																							0.0002
236	アイオキシニル		420																						420
237	水銀及びその化合物	0.89																					28		29
238	水素化テルフェニル																								
239	有機スズ化合物	5.4																							5.4
240	スチレン	3,139			0.14	204				400		14,177	714	990	870										20,494
241	2－スルホヘキサデカン酸－1－メチルエステルナトリウム塩																								
242	セレン及びその化合物	0.005																				0.001			0.007
243	ダイオキシン類																			855					855
244	ダゾメット		42,943																						42,943
245	チオ尿素	0.0001																				0.0009			0.001
246	チオフェノール																								
247	ピラクロホス																								
248	ダイアジン		4,005	0.44																					4,005
249	クロルピリホス		160																						160
250	イソキサチオン		699																						699
251	フェニトロチオン		7,358	85																					7,444
252	フェンチオン			46																					46
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス		170																						170
255	デカプロモジフェニルエーテル	1.4																							1.4
256	デカン酸			4.6																					4.6
257	デカノール		51	0.004																					51
258	ヘキサメチレンテトラミン	2.8	167																			0.46			170

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
259	ジスルフィラム	20																							20
260	クロタロニル		7,012																						7,012
261	フサライド		2,309																						2,309
262	テトラクロロエチレン	3,847																				4.7		62	3,913
263	CFC－112																								
264	2, 3, 5, 6－テトラクロローパラ－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		270																						270
267	チオジカルブ		4,029																						4,029
268	チウラム	14	4,446																						4,460
269	イソフイトール																								
270	テレフタル酸	0.0006																				0.0009			0.002
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4.5	48																			33	18	94	197
273	ノルマル－ドデシルアルコール	0.27	85																			0.00006			85
274	ターシャリードデカンチオール																								
275	ドデシル硫酸ナトリウム	177	260	0.037				39,289														8,086			47,812
276	テトラエチレンペンタミン	2.0																				9.2			11
277	トリエチルアミン	222																				209			431
278	トリエチレンテトラミン	3.0																				38			41
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	10,147																				5.0		86	10,238
282	トリクロロ酢酸	0.89																				3.2			4.1
283	2, 4, 6－トリクロロ－1, 3, 5－トリアジン																								
284	CFC－113																								
285	クロロピクリン		157,907																						157,907
286	トリクロピル		844																						844
287	2, 4, 6－トリクロロフェノール																								
288	CFC－11																		13,658						13,658
289	1, 2, 3－トリクロロプロパン																								
290	トリクロロベンゼン																					258			258
291	1, 3, 5－トリス(2, 3－エポキシプロピル)－1, 3, 5－トリアジン－2, 4, 6(1H, 3H, 5H)－トリオン																								
292	トリブチルアミン																								
293	トリフルラリン		4,386																						4,386
294	2, 4, 6－トリブプロモフェノール																								
295	3, 5, 5－トリメチル－1－ヘキサノール																								
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	25,428	549	514						432		36,223		450								69		1,531	65,197
297	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	10,369	55	140		21,212				610		22,502	499	1,158	562							30		149	57,285
298	トリレンジイソシアネート	3.3																							3.3
299	トルイジン	0.023																							0.023
300	トルエン	217,951	11	1.7	8,220	94,710				5,470	1,090	492,351	6,348	7,367	5,464	28						332		19	839,364
301	トルエンジアミン																								
302	ナフタレン	2,427	874	1.1					1,342			210										28			4,883
303	1, 5－ナフタレンジイル＝ジイソシアネート																								
304	鉛	0.058																							0.058
305	鉛化合物	7.8																				33	46	98	185
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0.11																							0.11
307	二塩化酸化ジルコニウム																								
308	ニッケル	0.0008																				0.67			0.68
309	ニッケル化合物	3.2																				691	8.8	81	783
310	ニトリロ三酢酸																								
311	オルト－ニトロアニソール																								
312	オルト－ニトロアニリン																								
313	ニトログリセリン																								
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	0.34																							0.34
317	ニトロメタン	0.081																							0.081
318	二硫化炭素	0.55																				0.031			0.58
319	ノルマル－ノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.022		0.23																					0.25
321	バナジウム化合物	0.057																				55		3.7	59

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	合計
		対象業種の 事業者のす そ切り以下	農薬	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	
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	19																				26			45
323	シメトリン		2,523																						2,523
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		5,375																						5,375
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	2.8	2,144																			3.0			2,150
329	ポリカーバメート																								
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	18																				0.022			18
331	カズサホス		735																						735
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																				0.0000003	5.3	5.1	10
333	ヒドラジン	2.1																							2.1
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	2.2																				3.0			5.2
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	ピペラジン																								
342	ピリジン	0.68																				0.18			0.86
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																								
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	57																				0.085	9.0		66
350	ペルメトリン		229	112																					341
351	1, 3-ブタジエン									236	666	15,698	180	1,156	174	38									18,148
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	20	61			541																			623
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	269																				15			283
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	7.9																							7.9
357	ブプロフェジン		519																						519
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	ベノミル		1,930																						1,930
361	シハロホップブチル		4,020																						4,020
362	ジアフェンチウロン																								
363	オキサジアゾン		96																						96
364	フェンピロキシメート		68																						68
365	BHA																								
366	ターシャリーブチル=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	0.44																				0.012			0.45
369	プロパルギット																								
370	ピリダベン		60																						60
371	テブフェンピラド		50																						50
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	44																							44
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	1,975																					2,103		4,078
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール		6,782																						6,782
377	フラン																								
378	プロピネブ		6,090																						6,090
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																	223				53			276
382	ハロン-1301																								

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
383	ブロマシル		5,231																						5,231
384	1－ブロモプロパン	7,516																							7,516
385	2－ブロモプロパン																								
386	臭化メチル																								
387	酸化フェンブタスズ																								
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	6.7						1,217														144			1,368
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	0.67																							0.67
392	ノルマル－ヘキサン	43,870			1,844					2,494		96,683		2,598								0.45		169	147,658
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	3.6																							3.6
396	PFOS																								
397	ベンジリジン＝トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.008																							0.008
399	ベンズアルデヒド	0.003								135		6,758	110	594	116	9.4						0.00002			7,723
400	ベンゼン	2,986	2.8							4,587	544	103,019	1,919	7,471	1,703	38						2.2		467	122,739
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		1,433																						1,433
403	ベンゾフェノン	0.006																				0.002			0.008
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	141	10	15																					166
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。)	1,074	5,392	14				360,222														10,613			377,314
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	83	1,543	1.3				1,646														14			3,287
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	90	18,038					82,028														12,839			112,995
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,261	5,506	22				1,654														193			8,636
411	ホルムアルデヒド	20,778			341					1,559	818	72,188	352	18,778	434	113						870	505	168	116,905
412	マンガン及びその化合物	2.5																				5.5	3.9	44	56
413	無水フタル酸	1.6																				0.002			1.6
414	無水マレイン酸	0.010																				0.00007			0.010
415	メタクリル酸	47																				1.4			49
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル																								
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	0.026																				0.029			0.056
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル																					0.019			0.019
420	メタクリル酸メチル	936			178																	12			1,126
421	4－メチリデンオキセタン－2－オン																								
422	フェリムゾン		2,172																						2,172
423	メチルアミン	0.0003																				0.001			0.002
424	メチル＝イソチオシアネート		8,540																						8,540
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		305	97																					402
428	フェノブカルブ		284	259																					543
429	ハロスルフロンメチル		1,450																						1,450
430	インドキサカルブ		5.0																						5.0
431	アゾキシストロビン		1,811																						1,811
432	アミトラズ		40																						40
433	カーバム		700																						700
434	オキサミル		14																						14
435	ピリミノバックメチル		342																						342
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	9.4	1,383	1.0																		0.0006			1,394
439	3－メチルピリジン																								
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	0.10																				0.021			0.12
441	2－(1－メチルプロピル)－4, 6－ジニトロフェノール																								

総括表9 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和元年度:栃木県)[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
443	メソミル		552																						552
444	トリフロキシストロビン		63																						63
445	クレソキシムメチル		1,086																						1,086
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																								
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシアネート	32																				0.063			32
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		23																						23
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	39																							39
453	モリブデン及びその化合物	1.7																				168		5.0	175
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.57																							0.57
455	モルホリン	17																				28			45
456	りん化アルミニウム		826																						826
457	ジクロロボス			450																					450
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)																					0.65			0.65
460	りん酸トリトリル	3.1																							3.1
461	りん酸トリフェニル	11																				27			37
462	りん酸トリ- ノルマル- ブチル																								
合 計		639,726	547,249	3,064	12,684	318,315	0	666,969	108,232	19,953	12,164	1,257,171	15,876	51,433	14,707	338	0	945	88,130	855	0	87,896	2,813	5,744	3,853,410