愛知県

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」（平成28年度）

（E+nは×10^n、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名（別名）農薬は慣用名	排出量/使用量（kg/年）							
		裾切以下事業所	自動車等移動体	塗料	洗剤・化粧品等	農薬登録製剤	登録製剤以外殺虫剤	その他	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	7.5E+1				2.2E+2		4.2E+2	714.4
2	アクリルアミド	4.4E+0						4.9E-1	4.9
3	アクリル酸エチル							1.4E+3	1,382.7
4	アクリル酸及びその水溶性塩	6.9E+1						1.4E+1	83.6
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							1.4E+3	1,382.7
6	アクリル酸2- ヒドロキシエチル	6.8E-1							0.7
7	アクリル酸n−ブチル	4.5E+1						9.7E+0	54.3
8	アクリル酸メチル							1.4E+3	1,382.7
9	アクリロニトリル							9.9E+2	994.0
10	アクロレイン		2.0E+4					3.5E+3	23,042.3
11	アジ化ナトリウム	7.7E-1							0.8
12	アセトアルデヒド	5.4E-3	1.2E+5					1.9E+4	142,754.5
13	アセトニトリル	7.0E+2						4.5E+2	1,142.7
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル								
17	o-アニシジン								
18	アニリン	3.9E-1						4.6E-1	0.9
20	2-アミノエタノール	3.2E+3			1.3E+5			9.8E+4	235,285.8
21	クロリダゾン								
22	フィプロニル					8.1E+2	1.6E+2		965.4
23	p-アミノフェノール							6.3E+1	63.0
24	m-アミノフェノール							2.5E+1	25.5
25	メトリブジン					9.4E+1			93.8
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							1.2E+1	12.0
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	1.2E+4			4.8E+5			1.4E+5	631,471.4
31	アンチモン及びその化合物	1.2E+2						6.2E+2	734.0
33	石綿		5.3E-1						0.5
36	イソプレン							2.8E+4	27,949.5
37	ビスフェノールA	1.8E+1						9.3E+0	27.3
40	ビフェナゼート					1.4E+3			1,380.0
41	フルトラニル					1.1E+3			1,051.0
46	キザロホップエチル					2.5E+2			252.0
47	ブタミホス					1.5E+3			1,476.0
48	EPN					4.5E+1			45.0
49	ペンディメタリン					2.2E+3			2,213.0
50	モリネート					2.4E+2			240.0
51	2-エチルヘキサン酸								
52	アラニカルブ					1.6E+3			1,640.0
53	エチルベンゼン	3.2E+5	1.6E+5	5.0E+5				3.1E+4	1,018,164.1
54	ホスチアゼート					1.5E+3			1,473.0
56	エチレンオキシド	7.1E+2						1.1E+3	1,778.4
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4.2E+3						7.9E+2	4,984.8
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2.7E+2						4.5E+0	276.0
59	エチレンジアミン	1.6E-1							0.2
60	エチレンジアミン四酢酸	2.8E+1			1.1E+2			3.8E+2	517.9
61	マンネブ					1.7E+4			16,925.0
62	マンコゼブ					3.2E+4			31,893.0
63	ジクアトジブロミド					2.3E+3			2,283.7
64	エトフェンプロックス					2.0E+3	2.1E+2		2,239.8
69	2,3-エポキシプロピル＝フェニルエーテル								
70	エマメクチン安息香酸塩					2.0E+2			196.6
71	塩化第二鉄	1.6E+0							1.6
73	1-オクタノール	4.6E-1							0.5
75	カドミウム及びその化合物	1.9E-1						1.3E+1	13.5
76	ε-カプロラクタム								
79	2,6-キシレノール								
80	キシレン	5.1E+5	6.4E+5	9.5E+5				7.0E+4	2,167,429.5
81	キノリン								

著作権：エコケミストリー研究会／(有)環境資源システム総合研究所

愛知県

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」（平成28年度）

（E+nは×10^n、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名（別名）農薬は慣用名	排出量/使用量（kg/年）							
		裾切以下事業所	自動車等移動体	塗料	洗剤・化粧品等	農薬登録製剤	登録製剤以外殺虫剤	その他	合計
82	銀及びその水溶性化合物	2.0E+1						6.6E+1	85.4
83	クメン	5.8E+3	2.7E+3					6.0E+1	8,590.2
84	グリオキサール								
85	グルタルアルデヒド	5.3E+1						5.4E+1	106.5
86	クレゾール	4.9E-2						2.9E+2	293.2
87	クロム及び3価クロム化合物	1.9E+1						2.5E+2	268.6
88	6価クロム化合物	7.5E+0		3.0E+2					310.9
89	クロロアニリン								
90	アトラジン					4.5E+2			451.8
91	シアナジン					1.5E+3			1,479.0
92	トルフェンピラド					1.4E+3			1,353.0
93	メトラクロール					1.1E+3			1,148.8
94	塩化ビニル								
95	フルアジナム					4.1E+3			4,149.0
96	ジフェノコナゾール					1.3E+2			126.1
99	クロロ酢酸エチル								
100	プレチラクロール					1.5E+3			1,458.1
101	アラクロール					3.1E+3			3,139.0
103	HCFC-142b							1.7E+4	16,968.7
104	HCFC-22							3.5E+5	351,690.0
108	メコプロップ					4.9E+3			4,928.5
113	シマジン					8.6E+1			86.0
114	インダノファン					2.7E+1			27.0
115	フェントラザミド					1.5E+3			1,456.7
116	ヘキシチアゾクス					1.3E+2			130.0
117	テブコナゾール					1.6E+3	3.2E+1		1,586.7
118	ミクロブタニル					5.5E+2			547.0
119	フェンブコナゾール					2.2E+1			22.0
121	p-クロロフェノール								
123	塩化アリル								
124	クミルロン					4.8E+1			48.0
125	クロロベンゼン	3.7E+2						2.9E+3	3,276.1
126	CFC-115							2.0E+2	203.3
127	クロロホルム	1.7E+3						7.9E+3	9,588.6
132	コバルト及びその化合物	4.8E+1						4.8E+2	524.2
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	4.4E+3						6.2E-1	4,434.9
134	酢酸ビニル	1.2E+3						1.1E+3	2,265.2
137	シアナミド					1.7E+2			166.0
138	ジクロシメット					1.2E+1			12.0
139	トラロメトリン					7.0E+0	4.1E+1		48.3
140	フェンプロパトリン					2.8E+2	1.4E+1		293.6
141	シモキサニル					2.4E+2			240.0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く）	1.1E+2				9.5E+0		1.3E+3	1,397.7
145	2-（ジエチルアミノ）エタノール								
146	ピリミホスメチル					3.4E+2			343.0
147	チオベンカルブ					1.0E+3			1,023.0
148	カフェンストロール					1.5E+3			1,517.2
150	1,4-ジオキサン	6.9E+1							69.2
151	1,3-ジオキソラン								
152	カルタップ					7.9E+3			7,876.7
153	テトラメトリン						1.9E+3		1,856.0
154	シクロヘキシルアミン								
157	1,2-ジクロロエタン	1.7E+2						2.4E+0	167.6
161	CFC-12							3.0E+4	30,192.0
162	プロピザミド					3.9E+2			388.0
164	HCFC-123							8.4E+3	8,384.3
168	イプロジオン					2.3E+3			2,303.1
169	ジウロン					1.5E+4			15,396.0
170	テトラコナゾール					8.3E+1			83.2
171	プロピコナゾール					4.0E+2		1.2E+2	519.2

著作権：エコケミストリー研究会／(有)環境資源システム総合研究所

愛知県

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」（平成28年度）

（E+nは×10^n、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名（別名）農薬は慣用名	排出量/使用量（kg/年）							
		裾切以下事業所	自動車等移動体	塗料	洗剤・化粧品等	農薬登録製剤	登録製剤以外殺虫剤	その他	合計
172	オキサジクロメホン					2.4E+2			240.9
174	リニュロン					2.2E+3			2,227.3
175	2,4-D					4.8E+3			4,825.1
176	HCFC-141b							4.3E+4	42,512.6
178	1,2-ジクロロプロパン								
179	D-D					5.5E+5			547,941.0
181	ジクロロベンゼン	1.8E+0					2.8E+3	5.2E+5	519,543.5
182	ピラゾキシフェン					5.6E+1			56.0
183	ピラゾレート					3.1E+3			3,088.0
184	ジクロベニル					1.1E+4			11,042.9
185	HCFC-225							7.4E+4	74,420.8
186	塩化メチレン	1.3E+5						1.4E+2	130,373.4
187	ジチアノン					1.7E+3			1,730.0
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン								
190	ジシクロペンタジエン								
191	イソプロチオラン					1.2E+3			1,248.1
194	ホサロン								
195	プロチオホス					2.2E+3			2,231.0
196	メチダチオン					2.6E+3			2,612.0
197	マラソン					7.1E+3			7,146.0
198	ジメトエート								
200	ジニトロトルエン								
203	ジフェニルアミン								
204	ジフェニルエーテル								
206	カルボスルファン					1.0E+2			100.0
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1.4E+1						6.4E+2	653.6
209	ジブロモクロロメタン							2.1E+3	2,125.9
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド								
212	アセフェート					2.2E+4			21,634.9
213	N,N-ジメチルアセトアミド	6.0E+2						7.7E+3	8,310.1
217	チオシクラム					2.2E+3			2,150.0
218	ジメチルアミン	3.5E+1						9.6E+1	131.1
221	ベンフラカルブ					5.2E+2			516.0
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	8.2E+1			4.6E+4			4.9E+2	46,363.7
225	トリクロルホン					8.0E+2	2.3E+1		823.2
227	パラコート					1.6E+3			1,565.0
229	チオファネートメチル					6.5E+3			6,545.8
231	o-トリジン								
232	N,N-ジメチルホルムアミド	1.1E+5							105,560.3
233	フェントエート					2.8E+3			2,808.0
234	臭素	1.6E-1						1.9E-3	0.2
236	アイオキシニル					9.0E+1			90.0
237	水銀及びその化合物	2.1E+0						1.4E+2	143.7
239	有機スズ化合物	5.7E+0							5.7
240	スチレン	1.7E+4	4.4E+4	1.2E+3				1.3E+3	63,695.4
242	セレン及びその化合物	4.3E-2						5.3E+2	531.8
243	ダイオキシン類							2.7E+3	2,684.7
244	ダゾメット					1.1E+5			109,892.5
245	チオ尿素	4.8E-4							0.0
248	ダイアジノン					1.3E+4	1.4E+1		12,695.1
249	クロルピリホス					2.9E+2			288.0
250	イソキサチオン					1.2E+3			1,197.0
251	フェニトロチオン					1.6E+4	9.5E+2		16,643.3
252	フェンチオン					7.0E+1	4.0E+2		465.1
253	プロフェノホス					8.0E+1			80.0
254	イプロベンホス					1.7E+2			170.0
255	デカブロモジフェニルエーテル							1.2E+1	12.0
256	デカン酸						1.6E+1		16.3
257	デカノール					2.0E+3		8.7E-2	1,979.9
258	ヘキサメチレンテトラミン	1.5E-3						1.4E+3	1,432.2

著作権：エコケミストリー研究会／(有)環境資源システム総合研究所

愛知県

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」（平成28年度）

（E+nは×10^n、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名（別名）農薬は慣用名	排出量/使用量（kg/年）							
		裾切以下事業所	自動車等移動体	塗料	洗剤・化粧品等	農薬登録製剤	登録製剤以外殺虫剤	その他	合計
259	ジスルフィラム	5.0E+1							49.5
260	クロロタロニル					7.1E+3			7,113.3
261	フサライド					5.4E+2			543.0
262	テトラクロロエチレン	1.2E+4						1.8E+1	12,107.9
266	テフルトリン					2.2E+2			215.5
267	チオジカルブ					1.5E+3			1,514.5
268	チウラム	5.1E+1				3.9E+3			3,976.9
270	テレフタル酸								
272	銅水溶性塩（錯塩を除く）	3.3E+0				4.8E+1		2.3E+2	277.2
273	1-ドデカノール							5.9E+1	59.2
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9.3E+2			1.3E+5			3.3E+4	166,586.3
276	テトラエチレンペンタミン								
277	トリエチルアミン	1.4E+3						3.9E+3	5,289.5
278	トリエチレンテトラミン	1.1E+1						7.4E+1	85.1
281	トリクロロエチレン	2.7E+4						3.0E+1	27,335.1
282	トリクロロ酢酸	4.2E+0						3.3E+1	37.0
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン								
285	クロロピクリン					1.1E+5			111,006.0
286	トリクロピル					3.1E+2			310.5
288	CFC-11							4.9E+4	48,748.5
292	トリブチルアミン								
293	トリフルラリン					4.0E+3			4,035.8
294	2,4,6-トリブロモフェノール								
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	1.1E+5	9.0E+4					4.5E+3	206,219.8
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4.9E+4	6.5E+4	1.1E+5				3.2E+3	231,098.8
298	トリレンジイソシアネート	1.8E+2							177.1
299	トルイジン								
300	トルエン	7.4E+5	1.1E+6	5.2E+5				5.8E+4	2,452,027.0
301	トルエンジアミン							1.2E+2	120.0
302	ナフタレン	9.1E+3	9.4E+2					1.1E+4	20,745.7
304	鉛	3.3E-1							0.3
305	鉛化合物	3.9E+1		1.4E+3				5.0E+2	1,946.5
306	二アクリル酸ヘキサメチレン								
308	ニッケル	6.4E-3						1.3E-2	0.0
309	ニッケル化合物	3.5E+0						3.5E+3	3,495.5
316	ニトロベンゼン	1.8E+0							1.8
318	二硫化炭素	1.5E+0						6.2E-3	1.5
320	ノニルフェノール							7.6E-1	0.8
321	バナジウム化合物	1.8E-1						6.1E+2	611.6
322	CIディスパーズブルー 79:1								
323	シメトリン					2.5E+2			246.0
325	オキシン銅					4.2E+3			4,219.0
328	ジラム					1.6E+3			1,628.0
329	ポリカーバメート							1.8E+2	182.3
331	カズサホス					5.9E+2			588.0
332	砒素及びその無機化合物	1.4E-5						6.5E+1	65.4
333	ヒドラジン	1.3E+2						7.1E+2	839.7
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	1.1E+1						7.1E+0	17.8
341	ピペラジン								
342	ピリジン	3.0E+0						4.3E-1	3.4
343	カテコール								
346	2-フェニルフェノール							1.8E+3	1,806.9
348	フェニレンジアミン							9.8E+1	98.0
349	フェノール	3.8E+2						5.0E-1	385.2
350	ペルメトリン					4.1E+2	4.8E+2		887.5
351	1,3-ブタジエン		5.2E+4					4.5E+3	56,533.9
354	フタル酸ジ-n-ブチル	3.9E+1		1.3E+3				2.3E+1	1,337.3
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5.7E+2						6.6E+1	632.2
356	フタル酸-n-ブチル＝ベンジル	4.0E+1							40.1
357	ブプロフェジン					9.2E+2			920.0

著作権：エコケミストリー研究会／(有)環境資源システム総合研究所

愛知県

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」（平成28年度）

（E+nは×10^n、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名（別名）農薬は慣用名	排出量/使用量（kg/年）							
		裾切以下事業所	自動車等移動体	塗料	洗剤・化粧品等	農薬登録製剤	登録製剤以外殺虫剤	その他	合計
358	テブフェノジド					1.0E+1			10.0
360	ベノミル					3.2E+3			3,150.0
361	シハロホップブチル					2.1E+3			2,124.9
362	ジアフェンチウロン					1.5E+2			150.0
363	オキサジアゾン					6.6E+2			664.0
364	フェンピロキシメート					1.4E+2			141.0
366	tert-ブチル＝ヒドロペルオキシド								
368	4-tert-ブチルフェノール								
369	プロパルギット					2.1E+2			207.0
370	ピリダベン					4.4E+2			440.0
371	テブフェンピラド					9.0E+1			90.0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3.6E+3						8.4E+4	87,192.3
376	ブタクロール					4.3E+3			4,349.0
377	フラン								
378	プロピネブ					2.3E+3			2,310.0
379	2-プロピン-1-オール								
381	ブロモジクロロメタン							3.0E+3	3,031.1
382	ハロン-1301							1.5E+3	1,505.0
383	ブロマシル					5.6E+3			5,621.7
384	1-ブロモプロパン	2.1E+4						1.3E+1	20,732.8
385	2-ブロモプロパン								
386	臭化メチル					1.9E+4			18,815.8
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	5.0E+1			2.4E+3			7.0E+2	3,138.5
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	3.1E+1							30.6
392	n-ヘキサン	1.5E+5	2.4E+5					1.6E+4	413,042.5
393	ベタナフトール								
394	ベリリウム及びその化合物							9.6E+1	96.1
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	2.3E+1							23.0
398	塩化ベンジル								
399	ベンズアルデヒド	2.4E-3	1.9E+4					4.4E+2	19,114.2
400	ベンゼン	6.7E+3	3.3E+5					1.8E+4	356,602.1
402	メフェナセット					2.7E+3			2,656.6
403	ベンゾフェノン	8.2E-3							0.0
405	ほう素化合物	3.4E+2					5.4E+1	1.7E+5	171,393.4
407	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル	5.4E+4			1.4E+6			6.0E+4	1,487,644.8
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	4.9E+2			1.4E+3			3.1E+3	5,050.1
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	3.5E+2			1.7E+5			7.0E+4	238,991.7
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1.1E+4			5.7E+3			1.1E+4	27,204.1
411	ホルムアルデヒド	6.8E+3	3.1E+5					1.4E+4	334,257.8
412	マンガン及びその化合物	4.9E+0						2.2E+2	223.0
413	無水フタル酸								
414	無水マレイン酸								
415	メタクリル酸	2.2E+2						3.7E+2	587.0
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル								
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1.4E-1						1.3E-1	0.3
419	メタクリル酸n-ブチル								
420	メタクリル酸メチル	2.6E+3						5.5E+2	3,109.6
422	フェリムゾン					6.0E+2			601.0
424	メチル＝イソチオシアネート					1.1E+4			10,660.0
427	カルバリル					1.4E+3	7.5E+2		2,165.8
428	フェノブカルブ					9.7E+2	1.3E+3		2,294.0
429	ハロスルフロンメチル					1.0E+2			99.9
430	インドキサカルブ					1.1E+2			107.5
431	アゾキシストロビン					2.2E+3			2,237.9
432	アミトラズ					2.0E+2			200.0
433	カーバム					2.2E+3			2,200.0

著作権：エコケミストリー研究会／(有)環境資源システム総合研究所

愛知県

届出事業所以外からの各物質の「排出源別排出量/使用目的別使用量」（平成28年度）

（E+nは×10^n、例えばE+3は×1000の意味です。）

政令番号	政令名（別名） 農薬は慣用名	排出量/使用量（kg/年）							
		裾切以下事業所	自動車等移動体	塗料	洗剤・化粧品等	農薬登録製剤	登録製剤以外殺虫剤	その他	合計
434	オキサミル					6.4E+0			6.4
435	ピリミノバックメチル					1.8E+2			176.3
436	α-メチルスチレン								
438	メチルナフタレン	5.4E+1						2.7E+3	2,711.4
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	3.6E+0							3.6
442	メプロニル					5.0E+1			50.0
443	メソミル					9.7E+2			967.0
444	トリフロキシストロビン					8.7E+1			86.6
445	クレソキシムメチル					2.0E+3			2,028.2
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	1.5E+2						2.4E+0	147.5
449	フェンメディファム								
450	ピリブチカルブ					2.7E+2			272.0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	9.4E+0						5.2E+1	61.7
453	モリブデン及びその化合物	1.2E+1						7.7E+2	781.3
455	モルホリン	2.4E+1						4.1E+1	64.1
456	りん化アルミニウム					3.4E+2			336.0
457	ジクロルボス						3.6E+3		3,646.3
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)							7.2E+0	7.2
460	りん酸トリトリル	1.7E+2							173.6
461	りん酸トリフェニル								
合　　計		2.3E+6	3.3E+6	2.1E+6	2.3E+6	1.1E+6	1.3E+4	2.1E+6	13,203,564.5

注1)243ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年
注2)船舶からの排出は含まれていません。

著作権：エコケミストリー研究会／(有)環境資源システム総合研究所