

栃木県

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27年度)

(E+nは×10ⁿ、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)							合計
		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	
1	亜鉛の水溶性化合物	2.5E+1				1.0E+0		3.7E+1	62.4
2	アクリルアミド	1.7E+0							1.7
3	アクリル酸エチル							3.1E+2	311.2
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1.9E+1						4.2E+0	22.8
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							3.1E+2	309.6
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2.1E-1							0.2
7	アクリル酸n-ブチル	1.5E+1						4.7E+0	20.2
8	アクリル酸メチル							3.1E+2	309.6
9	アクリロニトリル							2.8E+2	278.1
10	アクロレイン		8.1E+3					1.0E+3	9,150.7
11	アジ化ナトリウム	3.7E-1							0.4
12	アセトアルデヒド		4.5E+4					5.5E+3	50,485.1
13	アセトニトリル	2.1E+2						1.3E+2	343.0
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	1.6E-1							0.2
20	2-アミノエタノール	7.6E+2			4.7E+4			1.4E+4	62,202.2
21	クロリダゾン								
22	フィプロニル					4.4E+2	4.7E+1		491.2
23	p-アミノフェノール								
24	m-アミノフェノール								
25	メトリブジン					1.3E+2			132.2
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							6.3E+0	6.3
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	3.3E+3			1.9E+5			2.9E+4	223,761.3
31	アンチモン及びその化合物	3.5E+1						3.7E+1	72.1
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								
36	イソブレン							7.8E+3	7,825.1
37	ビスフェノールA	7.9E+0						1.9E+0	9.8
40	ピフェナゼート					8.6E+2			860.0
41	フルトラニル					1.1E+3			1,054.5
46	キザロホップエチル					5.6E+1			56.0
47	ブタミホス					2.4E+3			2,369.5
48	EPN					1.5E+3			1,485.0
49	ペンディメタリン					5.3E+3			5,254.9
50	モリネート					1.4E+4			14,304.0
51	2-エチルヘキササン酸								
52	アラニカルブ					2.4E+2			240.0
53	エチルベンゼン	9.3E+4	7.5E+4	1.2E+5				1.9E+4	302,285.0
54	ホスチアゼート					7.5E+2			748.5
56	エチレンオキシド	3.2E+2						2.6E+2	588.6
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1.2E+3		4.1E+2				1.9E+1	1,657.9
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1.1E+1						3.8E-1	11.5
59	エチレンジアミン							2.3E+2	225.7
60	エチレンジアミン四酢酸	1.0E+1			4.0E+1			1.5E+2	197.8

栃木県

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27年度)

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ 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)							合計
		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	
61	マンネブ					1.3E+2			125.0
62	マンコゼブ					6.3E+3		4.0E-1	6,276.4
63	ジクアトジプロミド					4.1E+3			4,063.4
64	エトフェンプロックス					2.2E+3	7.3E+1	4.0E-3	2,238.4
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					4.0E+1			39.8
71	塩化第二鉄	6.8E-1							0.7
73	1-オクタノール								
75	カドミウム及びその化合物	7.0E-2						3.6E-2	0.1
76	-カプロラクタム								
79	2,6-キシレノール								
80	キシレン	1.4E+5	2.9E+5	1.8E+5				2.8E+4	638,885.2
81	キノリン								
82	銀及びその水溶性化合物	7.7E+0						1.3E+1	20.8
83	クメン	1.5E+3	1.5E+3					1.3E+1	3,048.3
84	グリオキサール								
85	グルタルアルデヒド	2.9E+1						7.4E+1	102.4
86	クレゾール							2.3E+1	23.5
87	クロム及び3価クロム化合物	3.4E+0						3.3E+0	6.6
88	6価クロム化合物	2.4E+0		1.7E+2					172.1
89	クロロアニリン								
90	アトラジン					1.9E+3			1,942.5
91	シアナジン					6.6E+2			662.0
92	トルフェンピラド					3.4E+2			339.0
93	メトラクロール					1.5E+3			1,452.6
94	塩化ビニル								
95	フルアジナム					4.8E+2			475.5
96	ジフェノコナゾール					1.5E+2			149.7
98	クロロ酢酸								
99	クロロ酢酸エチル								
100	プレチラクロール					8.3E+3			8,330.6
101	アラクロール					2.0E+3			1,973.0
103	HCFC-142b							5.1E+3	5,093.3
104	HCFC-22							1.3E+5	133,711.1
108	メコプロップ					9.1E+3			9,118.5
113	シマジン					8.1E+2			812.0
114	インダノファン					3.0E+1			30.1
115	フェントラザミド					2.3E+3			2,282.4
116	ヘキシチアゾクス					9.0E+1			90.0
117	テブコナゾール					4.9E+2	3.2E+1		524.0
118	マイクロブタニル					1.2E+2			121.4
119	フェンブコナゾール								
121	p-クロロフェノール								
123	塩化アリル								
124	クミルロン					1.9E+2			191.7
125	クロロベンゼン	1.5E+2						1.5E+3	1,676.3
126	CFC-115							2.1E+2	210.6

栃木県

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27年度)

(E+nは×10ⁿ、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)							合計
		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	
127	クロロホルム	5.6E+2						4.0E+2	958.4
132	コバルト及びその化合物	2.1E+1						1.3E+2	148.2
133	エチレングリコールモノエチルエーテル アセテート	1.4E+3						2.7E-2	1,407.5
134	酢酸ビニル	3.5E+1						3.1E+2	348.2
137	シアナミド					7.6E+1			76.0
138	ジクロシメット					1.8E+1			18.0
139	トラロメトリン					1.1E+1	6.5E+0		17.7
140	フェンプロバトリン					1.1E+2	1.0E+1		120.3
141	シモキサニル					1.7E+2			168.0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩 を除く)	3.6E+1						3.6E+2	393.5
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
146	ピリミホスメチル					1.5E+2			147.0
147	チオベンカルブ					8.4E+3			8,393.0
148	カフェンストロール					1.6E+3			1,648.5
150	1,4-ジオキサン	2.5E+1							25.2
151	1,3-ジオキサラン								
152	カルタップ					1.5E+3			1,512.3
153	テトラメトリン						2.2E+2		220.8
154	シクロヘキシルアミン							1.2E+3	1,198.4
157	1,2-ジクロロエタン	4.5E+1						4.7E-1	45.3
161	CFC-12							1.0E+4	10,183.2
162	プロピザミド					8.6E+1			86.0
164	HCFC-123							2.4E+3	2,358.9
168	イプロジオン					6.7E+2			669.5
169	ジウロン					1.5E+4			15,021.0
170	テトラコナゾール					4.9E+1			49.1
171	プロピコナゾール					1.3E+2		5.3E+1	186.3
172	オキサジクロメホン					6.5E+2			646.1
174	リニューロン					2.5E+3			2,518.0
175	2,4-D					3.0E+3			2,989.6
176	HCFC-141b							1.3E+4	12,967.7
178	1,2-ジクロロプロパン								
179	D-D					9.2E+4			91,760.5
181	ジクロロベンゼン	8.1E-1					4.3E+2	1.3E+5	133,276.5
182	ピラゾキシフェン					9.4E+2			940.0
183	ピラゾレート					2.9E+3			2,855.0
184	ジクロベニル					5.4E+3			5,375.3
185	HCFC-225							1.3E+4	13,133.8
186	塩化メチレン	3.8E+4						5.2E+0	37,714.6
187	ジチアノン					1.0E+3			1,008.0
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					2.7E+3			2,736.0
194	ホサロン								
195	プロチオホス					1.5E+3			1,503.0
196	メチダチオン					1.1E+3			1,068.0

栃木県

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27年度)

(E+nは×10ⁿ、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)							合計
		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	
197	マラソン					2.6E+3			2,610.0
198	ジメトエート								
199	Ciフルオレスセント260								
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					1.1E+2			108.6
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	8.8E+0						9.8E+1	107.1
209	ジプロモクロロメタン							6.7E+2	668.9
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド								
212	アセフェート					4.3E+3			4,276.3
213	N,N-ジメチルアセトアミド	2.0E+2						1.4E+2	346.7
216	N,N-ジメチルアニリン								
217	チオシクラム					1.8E+2			175.0
218	ジメチルアミン	1.3E+1						2.2E+1	35.1
221	ベンフラカルブ					1.2E+3			1,238.0
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	1.2E+1			1.5E+4			9.1E+1	14,810.2
225	トリクロルホン								
227	パラコート					2.8E+3			2,770.0
229	チオファネートメチル					8.7E+3			8,660.8
231	o-トリジン								
232	N,N-ジメチルホルムアミド	2.3E+4							23,394.9
233	フェントエート					5.8E+2			580.0
234	臭素	5.8E-2						1.5E-4	0.1
236	アイオキシニル					2.1E+2			210.0
237	水銀及びその化合物	1.0E+0							1.0
239	有機スズ化合物	1.4E+0							1.4
240	スチレン	4.7E+3	1.8E+4	3.4E+0				9.6E+2	24,146.2
242	セレン及びその化合物							4.2E-2	0.0
243	ダイオキシン類							9.4E+2	937.2
244	ダゾメット					5.6E+4			55,724.3
245	チオ尿素								
248	ダイアジノン					3.4E+3	3.8E+0		3,430.8
249	クロルピリホス					2.2E+2			220.0
250	イソキサチオン					7.6E+2			763.0
251	フェニトロチオン					9.1E+3	1.9E+2		9,271.5
252	フェンチオン					1.9E+2	5.9E+1		250.6
253	プロフェノホス								
254	イプロベンホス					6.8E+1			68.0
255	デカプロモジフェニルエーテル								
256	デカン酸							6.6E+0	6.6
257	デカノール							4.3E-3	0.0
258	ヘキサメチレントトラミン							2.2E+2	220.2
259	ジスルフィラム	2.0E+1							20.1
260	クロロタロニル					6.2E+3			6,232.1
261	フサライド					2.8E+3			2,846.0

栃木県

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27年度)

(E+nは×10ⁿ、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)							合計
		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	
262	テトラクロロエチレン	4.1E+3						4.4E-1	4,121.4
266	テフルトリン					2.2E+2			224.0
267	チオジカルブ					1.6E+3			1,613.5
268	チウラム	2.3E+1				3.3E+3			3,298.5
270	テレフタル酸								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	9.5E-1				7.2E+1		1.0E+2	176.8
273	1-ドデカノール							3.7E+1	37.0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2.3E+2			4.9E+4			6.0E+3	54,853.9
276	テトラエチレンペンタミン								
277	トリエチルアミン	4.0E+2						4.5E+2	845.8
278	トリエチレンテトラミン	4.8E+0						8.3E+0	13.1
281	トリクロロエチレン	1.1E+4						1.2E+0	11,478.2
282	トリクロロ酢酸	1.8E+0						1.5E+1	16.7
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					1.6E+5			162,244.5
286	トリクロピル					7.1E+2			708.5
288	CFC-11							1.5E+4	14,979.4
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	トリプチルアミン								
293	トリフルラリン					4.2E+3			4,161.1
294	2,4,6-トリプロモフェノール								
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	3.3E+4	2.6E+4					1.9E+3	61,829.7
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1.5E+4	2.5E+4	3.5E+3				1.8E+3	44,742.8
298	トリレンジイソシアネート	5.6E+1						1.4E-2	55.6
299	トルイジン								
300	トルエン	2.2E+5	4.7E+5	1.2E+5				2.4E+4	842,028.4
301	トルエンジアミン								
302	ナフタレン	2.1E+3						3.1E+3	5,165.1
304	鉛	1.1E-1							0.1
305	鉛化合物	1.4E+1		7.4E+2				2.4E+1	776.9
306	二アクリル酸ヘキサメチレン								
308	ニッケル	2.4E-3						1.6E+0	1.6
309	ニッケル化合物	1.3E+0						6.6E+2	659.0
316	ニトロベンゼン	7.7E-1							0.8
318	二硫化炭素	5.0E-2							0.0
321	バナジウム化合物	7.6E-2						5.0E+1	50.5
322	Clディスパーズブルー 79:1								
323	シメトリン					4.3E+3			4,281.5
325	オキシシン銅					5.0E+3			4,962.0
328	ジラム					1.2E+3			1,168.5
329	ポリカーバメート								
331	カズサホス					8.0E+2			798.0
332	砒素及びその無機化合物							9.6E-2	0.1
333	ヒドラジン	4.9E+1						4.0E+2	446.2
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								

栃木県

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27年度)

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ 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)							合計
		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	
336	ヒドロキノン	2.2E+0						1.5E+0	3.7
341	ピペラジン								
342	ピリジン	1.2E+0							1.2
343	カテコール								
346	2-フェニルフェノール							1.7E+2	173.9
348	フェニレンジアミン								
349	フェノール	9.9E+1						1.6E-1	99.5
350	ペルメトリン					2.1E+2	1.3E+2		335.6
351	1,3-ブタジエン		2.3E+4					1.5E+3	24,678.6
354	フタル酸ジ-n-ブチル	1.1E+1		5.4E+2				3.8E+1	587.2
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1.2E+2		1.7E+1				1.4E+1	153.1
356	フタル酸-n-ブチル=ベンジル	1.2E+1							11.5
357	ブプロフェジン					2.4E+2			237.0
358	テブフェノジド								
360	ベノミル					1.8E+3			1,775.0
361	シハ口ホップブチル					4.2E+3			4,178.7
362	ジアフェンチウロン								
363	オキサジアゾン					1.7E+2			168.0
364	フェンピロキシメート					1.2E+2			123.0
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								
370	ピリダベン					1.6E+2			160.0
371	テブフェンピラド					6.0E+1			60.0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1.1E+3							1,081.6
376	ブタクロール					5.2E+3			5,185.0
377	フラン								
378	プロピネブ					4.6E+3			4,550.0
379	2-プロピン-1-オール								
381	プロモジクロロメタン							3.1E+2	310.0
382	ハロン-1301							2.0E+3	2,000.0
383	プロマシル					5.7E+3			5,687.6
384	1-ブロモプロパン	4.8E+3						1.5E+0	4,817.6
385	2-ブロモプロパン								
386	臭化メチル								
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム = クロリド	1.6E+1			1.0E+3			1.8E+2	1,202.0
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	8.5E+0							8.5
392	n-ヘキサン	5.3E+4	8.9E+4					8.4E+3	150,818.1
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	5.5E+0							5.5
398	塩化ベンジル								
399	ベンズアルデヒド		8.7E+3					2.9E+2	8,969.8
400	ベンゼン	2.8E+3	1.2E+5					1.2E+4	139,143.0
402	メフェナセツト					2.7E+3			2,735.6
405	ほう素化合物	1.1E+2					3.8E+0	1.1E+2	219.6

栃木県

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27年度)

(E+nは×10ⁿ、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)							合計
		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	
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル	1.3E+4			4.2E+5			1.6E+4	449,403.5
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1.0E+2			3.9E+2			1.5E+3	1,978.5
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	1.8E+2			6.8E+4			1.6E+4	83,887.2
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	7.5E+2			1.8E+3			6.7E+3	9,202.4
411	ホルムアルデヒド	1.9E+3	1.1E+5					4.7E+3	117,825.5
412	マンガン及びその化合物	1.9E+0						4.0E+0	6.0
413	無水フタル酸								
414	無水マレイン酸								
415	メタクリル酸	6.7E+1						6.1E+0	73.3
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	5.6E-2							0.1
419	メタクリル酸n-ブチル							4.7E+0	4.7
420	メタクリル酸メチル							9.3E+1	92.9
422	フェリムゾン					2.6E+3			2,592.0
424	メチル=イソチオシアネート					7.9E+3			7,940.0
427	カルバリル					3.9E+2	1.1E+2		490.4
428	フェノブカルブ					6.4E+2	3.1E+2		951.8
429	ハロスルフロンメチル					1.1E+3			1,110.0
430	インドキサカルブ					7.5E+0			7.5
431	アゾキシストロピン					2.6E+3			2,633.7
432	アミトラズ					4.0E+1			40.0
433	カーバム					4.5E+2			450.0
434	オキサミル					3.9E+1			39.2
435	ピリミノバックメチル					5.0E+2			502.6
436	-メチルスチレン								
438	メチルナフタレン	4.4E+1						9.2E+2	958.6
439	3-メチルピリジン								
442	メプロニル					5.3E+2			530.0
443	メソミル					7.4E+2			739.0
444	トリフロキシストロピン					6.9E+1			69.0
445	クレソキシムメチル					1.5E+3			1,451.4
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	5.2E+1						1.3E+0	53.0
449	フェンメディファム								
450	ピリブチカルブ					2.7E+2			271.7
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	3.6E+0						2.8E+1	31.7
453	モリブデン及びその化合物	6.4E+0						1.9E+2	194.3
455	モルホリン	3.6E+0						1.6E+1	19.9
456	りん化アルミニウム					7.7E+2			770.0
457	ジクロルボス						5.1E+2		512.2
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)							4.8E-1	0.5

栃木県

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27年度)

(E+nは $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ 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)							合計
		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	
460	りん酸トリトリル	5.2E+1							52.1
461	りん酸トリフェニル								
	合 計	6.8E+5	1.3E+6	4.2E+5	7.9E+5	5.4E+5	2.1E+3	5.5E+5	4,301,449.7

注1)243タイオキシシン類の単位はmg-TEQ/年

注2)船舶からの排出は含まれていません。