

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」(令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
1	亜鉛の水溶性化合物	1.8E+1				5.0E+0		1.4E+3	1,385.6
2	アクリルアミド	5.5E-1						9.9E-2	0.7
3	アクリル酸エチル	1.6E+1						3.1E+2	324.8
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1.9E+1						9.3E-2	19.6
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							3.1E+2	309.0
6	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル	1.1E-2						9.1E-4	0.0
7	アクリル酸n-ブチル	6.8E+1						2.1E-1	67.8
8	アクリル酸メチル	2.2E-2						3.1E+2	309.0
9	アクリロニトリル	1.6E+0						1.4E+2	139.8
10	アクロレイン		5.9E+3					5.1E+2	6,397.9
11	アジ化ナトリウム	1.8E-1							0.2
12	アセトアルデヒド	8.0E-1	3.2E+4					3.4E+3	35,727.9
13	アセトニトリル	1.0E+2						3.6E+1	136.2
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	8.8E-3							0.0
17	o-アニシジン								
18	アニリン	8.2E-2						1.6E-2	0.1
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン								
20	2-アミノエタノール	5.0E+2			4.3E+4			3.4E+4	77,592.0
21	クロリダゾン								
22	フィプロニル					1.2E+2	6.9E+1		186.6
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					1.5E+2			150.0
26	3-アミノ-1-プロペン								

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
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							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	8.7E+3			8.8E+4			2.9E+4	125,798.2
31	アンチモン及びその化合物	6.8E+1						2.6E+2	326.2
32	アントラセン	2.9E-4							0.0
33	石綿								
34	IPDI	1.0E+0							1.0
35	イソブチルアルデヒド								
36	イソブレン							3.9E+3	3,887.3
37	4,4'-イソプロピリデンジフェノール	2.2E-2						1.7E+0	1.7
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	ビフェナゼート					6.0E+2			600.0
41	フルトラニル					1.1E+3			1,067.5
42	2-イミダゾリジンチオン	9.2E+0							9.2
43	イミノクタジン								
44	インジウム及びその化合物	4.0E-4						1.3E-1	0.1
45	エタンチオール								
46	キサロホップエチル					2.0E+2			203.0
47	ブタミホス					9.0E+2			903.5
48	EPN								
49	ベンディメタリン					3.7E+3			3,732.5
50	モリネート					4.2E+3			4,168.0
51	2-エチルヘキサン酸	7.3E+1						1.2E+0	73.8
52	アラニカルブ					4.8E+2			480.0

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
53	エチルベンゼン	8.6E+4	7.4E+4	7.1E+4				1.3E+4	242,781.5
54	ホスチオゼート					3.1E+3			3,072.0
55	エチレンイミン								
56	エチレンオキシド	1.1E+3						3.4E+2	1,432.8
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1.1E+3						2.3E-1	1,101.9
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	5.9E+1						3.5E-1	59.3
59	エチレンジアミン	5.8E-2						1.4E+0	1.5
60	エチレンジアミン四酢酸	1.4E+0			2.7E+1			6.3E+1	91.4
61	マンネブ					3.8E+2			375.0
62	マンコゼブ(マンゼブ)					4.4E+3		1.0E+0	4,362.0
63	ジクアトジプロミド(ジクワット)					3.8E+3			3,773.0
64	エトフェンプロックス					1.3E+3	5.0E+1		1,338.8
65	エピクロロヒドリン	8.6E-2							0.1
66	1,2-エポキシブタン	9.6E+0							9.6
67	2,3-エポキシ-1-プロパノール								
68	1,2-エポキシプロパン	3.8E-2							0.0
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B1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物					3.2E+1			32.1
71	塩化第二鉄	4.8E-1							0.5
72	塩化パラフィン(C:10-13及びその混合物)								
73	1-オクタノール	1.1E-1						2.9E-4	0.1
74	p-オクチルフェノール	5.6E-1							0.6
75	カドミウム及びその化合物	1.1E-2						3.0E+1	30.1
76	ε-カプロラクタム	2.8E+0						2.7E+0	5.5
77	カルシウムシアナミド								
78	2,4-キシレノール								

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」（令和4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) 農業は慣用名	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	農業	農業用以 外殺虫剤	その他	
79	2,6-キシレノール								
80	キシレン	1.1E+5	2.9E+5	1.5E+5				1.8E+4	565,194.0
81	キノリン	8.0E-5							0.0
82	銀及びその水溶性化合物	2.0E+1						2.4E+1	43.8
83	クメン	1.2E+3	1.5E+3					8.0E+1	2,799.9
84	グリオキサール	4.5E-2						3.7E-3	0.0
85	グルタルアルデヒド	3.2E+1						3.2E-1	32.3
86	クレゾール	5.3E+0						4.7E+1	52.2
87	クロム及び3価クロム化合物	9.6E+0						9.3E+1	102.4
88	6価クロム化合物	3.0E+0							3.0
89	クロロアニリン								
90	アトラジン					3.1E+3			3,143.4
91	シアナジン					2.0E+2			202.0
92	トルフェンピラド					2.1E+2			210.0
93	メラクロール					5.1E+3			5,103.3
94	クロロエチレン(塩化ビニル)							3.5E-1	0.4
95	フルアジナム					6.9E+2			689.5
96	ジフェノコナゾール					1.1E+2			111.9
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					7.6E+3			7,609.1
101	アラクロール					1.9E+3			1,907.0
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン								
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (HCFC-142b)							5.1E+3	5,117.6
104	クロロジフルオロメタン(HCFC-22)							1.3E+4	12,729.6

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」(令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (HCFC-124)								
106	クロロトリフルオロエタン (HCFC-133)								
107	クロロトリフルオロメタン (CFC-13)								
108	メコプロップ					6.6E+3			6,575.8
109	o-クロロトルエン								
110	p-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 (GAT)					2.0E+2			196.0
114	インダノファン					3.0E+1			30.2
115	フェントラザミド					2.7E+3			2,656.0
116	ヘキシチアゾクス					4.0E+1			40.0
117	テブコナゾール					7.6E+2	5.8E+0		763.6
118	ミクロブタニル					4.8E+1			47.5
119	フェンブコナゾール								
120	o-クロロフェノール								
121	p-クロロフェノール								
122	2-クロロプロピオン酸								
123	3-クロロプロベン (塩化アリル)								
124	クミルロン					2.0E+2			202.6
125	クロロベンゼン	4.4E+2						1.3E+3	1,749.4
126	クロロペンタフルオロエタン (CFC-115)								
127	クロロホルム	1.6E+2						4.1E+2	569.1
128	クロロメタン (塩化メチル)								
129	4-クロロ-3-メチルフェノール								
130	MCP (MCPA)								

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン								
132	コバルト及びその化合物	7.3E+1						1.9E+2	267.1
133	酢酸2-エトキシエチル	9.4E+2						1.4E-2	944.0
134	酢酸ビニル	8.7E+2						2.6E+2	1,130.8
135	酢酸2-メトキシエチル								
136	サリチルアルデヒド								
137	シアナミド					1.0E+2			104.0
138	ジクロシメット								
139	トラロメリン					1.1E+1	3.2E+0		14.4
140	フェンプロバトリン					4.8E+1	1.8E+0		50.1
141	シモキサニル					1.1E+2			114.0
142	2,4-ジアミノアニソール								
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。)	3.2E+1						1.8E+2	209.3
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
146	ピリモホスメチル								
147	チオベンカルブ					3.4E+3			3,368.0
148	カフェンストロール					7.1E+2			708.3
149	四塩化炭素	1.0E-1							0.1
150	1,4-ジオキサソラン	4.8E+1						5.3E+1	101.4
151	1,3-ジオキサソラン								
152	カルタップ					1.1E+3			1,073.5
153	テトラメリン						3.0E+2		297.6
154	シクロヘキシルアミン							1.1E+1	11.0
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1.5E+1						1.6E+1	31.1
156	ジクロロアニリン								

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」(令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
157	1,2-ジクロロエタン	3.5E+1						1.3E+0	36.2
158	1,1-ジクロロエチレン(塩化ビニリデン)								
159	cis-1,2-ジクロロエチレン								
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメ タン	3.7E+0							3.7
161	ジクロロジフルオロメタン(CFC-12)							6.9E+3	6,938.6
162	プロピザミド					7.7E+2			770.0
163	ジクロロテトラフルオロエタン(CFC- 114)								
164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (HCFC-123)							7.5E+2	747.1
165	2,4-ジクロロトルエン								
166	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン								
167	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン								
168	イプロジオン					5.4E+2			539.6
169	ジウロン	6.9E-1				3.3E+3		3.2E-1	3,289.0
170	テトラコナゾール					1.2E+1			11.7
171	プロピコナゾール					1.8E+2		3.7E+1	219.5
172	オキサジクロメホン					7.2E+2			721.8
173	ピンクロゾリン								
174	リニュロン					3.4E+3			3,408.9
175	2,4-D(2,4-PA)					2.0E+3			2,043.5
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (HCFC-141b)							1.6E+4	15,578.4
177	ジクロロフルオロメタン(HCFC-21)								
178	1,2-ジクロロプロパン							5.9E+1	58.8
179	D-D					6.9E+4			68,667.5
180	3,3'-ジクロロベンジジン								
181	ジクロロベンゼン	2.2E-1					3.7E+2	6.9E+4	69,480.6
182	ピラゾキシフェン					5.4E+2			540.0

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」(令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
183	ピラゾレート					6.3E+3			6,284.4
184	ジクロベニル(DBN)					1.5E+3			1,493.7
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (HCFC-225)							3.3E+0	3.3
186	ジクロロメタン(塩化メチレン)	4.1E+4						6.3E+1	41,302.5
187	ジチアノン					1.2E+3			1,176.0
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン								
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	ジシクロペンタジエン	3.7E-4							0.0
191	イソプロチオラン					3.5E+3			3,540.0
192	エディフェンホス(EDDP)								
193	エチルチオメトン(ジスルホトン)								
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(DMTP)					2.6E+2			260.0
197	マラソン(マラチオン)					1.8E+3			1,791.0
198	ジメエート								
199	CI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	3.4E+0							3.4
204	ジフェニルエーテル								
205	1,3-ジフェニルグアニジン	2.8E-4						8.3E-4	0.0
206	カルボスルファン					6.1E+1			60.6
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1.7E+1						1.4E+2	153.7
208	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール								

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
209	ジプロモクロロメタン							6.7E+2	672.3
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド								
211	ジプロモテトラフルオロエタン(ハロン-2402)								
212	アセフェート					3.6E+3			3,583.0
213	N,N-ジメチルアセトアミド	2.7E+2						2.2E+1	295.1
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	5.7E-3							0.0
217	チオシクラム					1.5E+2			150.0
218	ジメチルアミン	8.0E-1						1.2E-2	0.8
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					1.7E+3			1,726.0
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	2.4E+1			1.2E+4			1.5E+2	11,849.1
225	トリクロルホン(DEP)						3.6E+0		3.6
226	1,1-ジメチルヒドラジン								
227	パラコートジクロリド(パラコート)					2.7E+3			2,695.0
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					7.7E+3			7,739.2
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン								
231	3,3'-ジメチルベンジジン(o-トリジン)								
232	N,N-ジメチルホルムアミド	1.5E+4							14,827.5
233	フェントエート(PAP)					5.1E+2			508.0
234	臭素	9.0E-2							0.1

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
235	臭素酸の水溶性塩	3.3E-4							0.0
236	アイオキシニル					2.1E+2			210.0
237	水銀及びその化合物	7.0E-1						2.6E+1	27.2
238	水素化テルフェニル								
239	有機スズ化合物	8.5E+0							8.5
240	スチレン	4.4E+3	1.6E+4	2.3E+2				3.3E+2	20,652.2
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	3.3E-3						1.3E-3	0.0
243	ダイオキシン類							7.3E+2	734.2
244	ダゾメット					4.3E+4			42,653.0
245	チオ尿素	1.7E-4						7.1E-4	0.0
246	チオフェノール								
247	ピラクロホス								
248	ダイアジノン					4.4E+3	3.3E-1		4,425.3
249	クロルピリホス					1.6E+2			159.0
250	イソキサチオン					2.5E+2			249.0
251	フェニトロチオン (MEP)					8.2E+3	8.6E+1		8,274.6
252	フェンチオン (MPP)						3.8E+1		37.7
253	プロフェノホス								
254	イプロベンホス (IBP)					6.8E+1			68.0
255	デカブロモジフェニルエーテル	9.6E-1							1.0
256	デカン酸						9.6E-2		0.1
257	デシルアルコール					1.9E+1			19.2
258	ヘキサメチレンテトラミン	5.1E+0						1.9E+2	194.7
259	テトラエチルチウラムジスルフィド	2.0E+1							19.7
260	クロロタロニル (TPN)					5.5E+3			5,503.6

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」(令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
261	フサライド					2.9E+3			2,861.0
262	テトラクロロエチレン	3.1E+3						7.6E+1	3,164.3
263	テトラクロロジフルオロエタン(CFC-112)								
264	2,3,5,6-テトラクロロ-p-ベンゾキノン								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸								
266	テフルトリン					2.8E+2			280.5
267	チオジカルブ					4.9E+3			4,898.0
268	チウラム(チラム)	4.7E+1				3.8E+3			3,847.5
269	イソフィトール								
270	テレフタル酸	5.2E-5						2.0E-4	0.0
271	テレフタル酸ジメチル								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5.8E+0				4.8E+1		1.4E+2	191.8
273	1-ドデカノール	2.0E-1						1.5E+1	15.0
274	tert-ドデカンチオール								
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3.4E+3			2.6E+4			7.1E+3	36,081.2
276	3,6,9-トリアザウンデカン-1,11-ジアミン	2.5E+0						6.4E+0	8.9
277	トリエチルアミン	1.5E+2						1.1E+2	257.5
278	トリエチレンテトラミン	6.7E+0						2.5E+1	31.5
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	1.2E+4						1.0E+2	12,200.4
282	トリクロロ酢酸	1.5E+0						5.9E+0	7.5
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン								
284	トリクロロトリフルオロエタン(CFC-113)								
285	クロロピクリン					1.4E+5			136,496.0
286	トリクロピル					8.1E+2			808.0

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
287	2,4,6-トリクロロフェノール								
288	トリクロロフルオロメタン (CFC-11)							1.2E+4	12,259.0
289	1,2,3-トリクロロプロパン								
290	トリクロロベンゼン							3.3E+2	331.2
291	イソシアヌル酸トリグリシジル								
292	トリブチルアミン								
293	トリフルラリン					3.3E+3			3,314.7
294	2,4,6-トリブロモフェノール								
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	2.5E+4	3.6E+4					3.0E+3	63,243.6
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1.1E+4	2.3E+4	2.4E+4				8.1E+2	58,967.8
298	トリレンジイソシアネート	7.4E+0							7.4
299	トルイジン	1.8E-2						7.3E-3	0.0
300	トルエン	2.0E+5	4.9E+5	1.2E+5				1.4E+4	833,441.0
301	トルエンジアミン								
302	ナフタレン	2.1E+3	2.1E+2					2.1E+3	4,444.5
303	1,5-ナフタレンジイソシアネート								
304	鉛	1.6E-1							0.2
305	鉛化合物	7.3E+0						1.9E+2	193.8
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	8.7E-2							0.1
307	二塩化酸化ジルコニウム								
308	ニッケル	1.4E-1						8.8E-1	1.0
309	ニッケル化合物	2.8E+1						8.3E+2	855.2
310	ニトリロ三酢酸								
311	o-ニトロアニソール								
312	o-ニトロアニリン								

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」(令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
313	ニトログリセリン								
314	p-クロロニトロベンゼン								
315	o-ニトロトルエン								
316	ニトロベンゼン	2.7E-1							0.3
317	ニトロメタン	9.3E-2							0.1
318	二硫化炭素	5.1E-1						3.2E-2	0.5
319	1-ノナノール								
320	ノニルフェノール	5.0E-2						1.6E-1	0.2
321	バナジウム化合物	8.4E-2						6.3E+1	63.4
322	Clディスパーズブルー 79:1	2.4E+1						1.8E+1	42.0
323	シメリン					2.0E+3			2,010.0
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン								
325	オキシシ銅					7.5E+3			7,537.0
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	4.0E+0				6.4E+1		5.3E+0	73.2
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	1.9E+1						1.1E+0	19.9
331	カズサホス					6.3E+2			630.0
332	砒素及びその無機化合物	3.7E-5						1.0E+1	10.4
333	ヒドラジン	2.5E+0							2.5
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	3.7E+0						1.8E+0	5.4
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン								
338	2-ビニルピリジン								

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」（令和4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) 農業は慣用名	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	農業	農業用以 外殺虫剤	その他	
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	6.1E-1						1.7E-1	0.8
343	ピロカテコール	1.1E-3							0.0
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							2.0E+2	195.7
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	5.5E+1						6.2E+0	61.4
350	ペルメリン					2.0E+2	1.3E+2		328.6
351	1,3-ブタジエン		1.7E+4					7.1E+2	17,285.7
352	フタル酸ジアリル								
353	フタル酸ジエチル								
354	フタル酸ジ-n-ブチル	2.0E+1		5.0E+2				8.7E+1	610.2
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3.7E+2						1.5E+1	389.3
356	フタル酸n-ブチル=ベンジル	6.2E+0							6.2
357	ブプロフェジン					3.3E+2			325.0
358	テブフェナジド								
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエー テル								
360	ペノミル					1.8E+3			1,795.0
361	シハロホップブチル					1.4E+3			1,439.4
362	ジアフェンチウロン								
363	オキサジアゾン					1.5E+2			152.0
364	フェンピロキシメート					5.3E+1			53.0

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
365	ブチルヒドロキシアニソール								
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド								
367	o-sec-ブチルフェノール								
368	4-tert-ブチルフェノール	2.5E-1						1.5E-1	0.4
369	プロパルギット (BPPS)								
370	ピリダベン					6.0E+1			60.0
371	テブフェンピラド					1.0E+1			10.0
372	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾール スルフェンアミド	6.0E+1							60.4
373	2-tert-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	1.1E+3						2.0E+3	3,111.2
375	2-ブテナール								
376	ブタクロール					9.5E+3			9,533.0
377	フラン								
378	プロピネブ					4.1E+3			4,130.0
379	2-プロピン-1-オール								
380	ブロモクロロジフルオロメタン (ハロン- 1211)								
381	ブロモジクロロメタン							2.6E+2	257.3
382	ブロモトリフルオロメタン (ハロン- 1301)								
383	プロマシル					1.6E+4			15,535.8
384	1-ブロモプロパン	7.7E+3							7,713.2
385	2-ブロモプロパン								
386	ブロモメタン								
387	酸化フェンブタズ								
388	エンドスルファン (ベンゾエピン)								
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム= クロリド	6.9E+1			1.3E+3			1.4E+2	1,544.5
390	ヘキサメチレンジアミン								

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	9.4E-1							0.9
392	n-ヘキサン	4.5E+4	9.5E+4					3.7E+3	143,409.9
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	6.5E+0							6.5
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸) (PFOS)								
397	ベンジリジン=トリクロリド								
398	ベンジル=クロリド	6.3E-3							0.0
399	ベンズアルデヒド	2.8E-3	7.3E+3					1.1E+2	7,369.8
400	ベンゼン	2.8E+3	1.1E+5					4.8E+3	113,917.7
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水 物	3.7E-6							0.0
402	メフェナセツト					8.9E+2			892.0
403	ベンゾフェノン	3.9E-3						3.0E-3	0.0
404	ペンタクロロフェノール(PCP)								
405	ほう素化合物	2.7E+2					2.5E+1	7.0E+0	300.2
406	ポリ塩化ビフェニル類(PCB)								
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテ ル(C:12-15及びその混合物)	1.5E+4			2.8E+5			2.3E+4	315,381.9
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル	1.6E+2			5.0E+2			3.1E+3	3,805.4
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	5.2E+2			5.5E+4			7.7E+4	132,130.2
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニ ルエーテル	1.9E+3			8.6E+2			7.9E+3	10,700.8
411	ホルムアルデヒド	2.7E+4	8.2E+4					1.1E+4	120,710.9
412	マンガン及びその化合物	5.2E+0						5.2E+1	57.1
413	無水フタル酸	3.7E+0							3.7
414	無水マレイン酸	3.3E-2						2.6E-6	0.0
415	メタクリル酸	5.1E+1						9.2E-1	51.9
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	3.9E+0						1.3E-2	3.9

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
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	1.8E-3						8.4E-3	0.0
419	メタクリル酸n-ブチル							2.9E-2	0.0
420	メタクリル酸メチル	1.2E+3						1.8E+2	1,392.9
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン								
422	フェリムゾン					3.0E+3			3,011.0
423	メチルアミン	3.2E-4						1.1E-5	0.0
424	メチル=イソチオシアネート					4.9E+3			4,940.0
425	イソプロカルブ (MIPC)								
426	カルボフラン								
427	カルバリル (NAC)					2.5E+2	1.2E+2		361.5
428	フェノブカルブ (BPMC)					2.8E+2	2.4E+2		515.0
429	ハロスルフロンメチル					1.3E+2			128.8
430	インドキサカルブ					5.0E+0			5.0
431	アゾキシストロピン					1.6E+3			1,601.1
432	アミトラズ					2.0E+1			20.0
433	カーバム					1.1E+3			1,100.0
434	オキサミル					1.1E+1			11.2
435	ピリミノバックメチル					9.0E+2			897.4
436	α-メチルステレン								
437	3-メチルチオプロパナール								
438	メチルナフタレン	7.9E+0						2.7E+3	2,694.0
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	3.0E-1						1.3E+0	1.6
441	ジノセブ (DNBP)								
442	メプロニル					6.0E+2			600.0

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」（令和4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	農業用以 外殺虫剤	その他	
443	メソミル					3.7E+2			370.0
444	トリフロキシストロビン					4.4E+1			44.0
445	クレソキシムメチル					9.0E+2			897.8
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	1.2E+0							1.2
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシ アネート	1.4E+2							142.3
449	フェンメディファム								
450	ピリプチカルブ					6.7E+2			673.4
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	2.3E+1							23.4
453	モリブデン及びその化合物	3.0E+0						1.8E+2	178.6
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1.9E+0							1.9
455	モルホリン	9.9E+1						3.2E+2	422.8
456	リン化アルミニウム					9.9E+2			990.0
457	ジクロロボス (DDVP)						4.1E+2		411.8
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)							8.2E-1	0.8
460	りん酸トリトリル	2.3E+0							2.3
461	りん酸トリフェニル	1.4E+1						1.9E+1	33.0
462	りん酸トリ-n-ブチル	1.8E-4						7.5E-4	0.0
合 計		6.4E+5	1.3E+6	3.7E+5	5.0E+5	4.5E+5	1.8E+3	4.0E+5	3,630,115.6

注1) 243ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年

注2) 「移動体」の排出量の一部は、都道府県別に区分できないため、都道府県合計と全国合計は一致しない物質があります。