

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
1	亜鉛の水溶性化合物	5.4E+2				1.7E+3		6.4E+4	66,202.9
2	アクリルアミド	6.9E+1						1.9E+1	87.3
3	アクリル酸エチル	7.7E+2						2.1E+4	21,775.1
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1.4E+3						3.3E+1	1,454.7
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							2.1E+4	21,005.7
6	アクリル酸-2-ヒドロキシエチル	6.4E+0						1.1E-1	6.6
7	アクリル酸 _n -ブチル	3.2E+3						1.1E+1	3,226.3
8	アクリル酸メチル	2.2E+0						2.1E+4	21,008.5
9	アクリロニトリル	4.2E+0						3.8E+4	37,886.9
10	アクロレイン		2.4E+5					3.4E+4	274,616.7
11	アジ化ナトリウム	8.7E+0							8.7
12	アセトアルデヒド	3.0E-1	1.5E+6					2.1E+5	1,734,780.5
13	アセトニトリル	1.0E+4						2.2E+4	32,042.4
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	3.4E-2						1.8E-1	0.2
17	o-アニシジン							2.9E-1	0.3
18	アニリン	7.8E+0						1.7E+2	173.5
19	1-アミノ-9,10-アントラキノン								
20	2-アミノエタノール	1.7E+4			2.8E+6			2.4E+6	5,167,514.7
21	クロリダゾン					3.3E+4			33,090.0
22	フィプロニル					6.8E+3	1.5E+3		8,349.9
23	p-アミノフェノール							8.2E+1	81.8
24	m-アミノフェノール							7.8E+1	78.0
25	メトリブジン					2.6E+4			25,900.0
26	3-アミノ-1-プロペン								
27	メタミトロン					2.1E+5		6.0E+0	207,432.0
28	アリルアルコール							1.5E+0	1.5

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン							4.4E+2	440.0
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及び その塩	1.2E+5			4.2E+6			1.9E+6	6,195,144.2
31	アンチモン及びその化合物	1.9E+3						1.3E+4	15,280.0
32	アントラセン	3.0E-2							0.0
33	石綿		2.6E+1						25.7
34	IPDI	5.0E+1						4.0E-3	50.0
35	イソブチルアルデヒド								
36	イソブレン							2.7E+5	267,256.6
37	4,4'-イソプロピリデンジフェノール	1.3E+0						1.4E+2	142.6
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					1.5E+4			14,700.0
41	フルトラニル					6.2E+4			62,133.0
42	2-イミダゾリジンチオン	1.8E+2							183.3
43	イミノクタジン								
44	インジウム及びその化合物	1.6E-2						5.0E+0	5.0
45	エタンチオール								
46	キザロホップエチル					1.6E+4			16,086.0
47	ブタミホス					2.4E+4			24,147.0
48	EPN								
49	ペンディメタリン					1.8E+5			176,498.9
50	モリネート					6.1E+4			60,704.0
51	2-エチルヘキサン酸	3.5E+3						9.2E+1	3,603.9
52	アラニカルブ					3.1E+4			31,440.0
53	エチルベンゼン	4.0E+6	3.1E+6	5.2E+6				7.1E+5	12,976,318.1
54	ホスチオゼート					5.5E+4			54,861.0
55	エチレンイミン								
56	エチレンオキシド	7.1E+4						4.0E+4	110,902.5

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	5.5E+4						2.5E+1	55,465.4
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3.3E+3						2.0E+1	3,339.0
59	エチレンジアミン	1.8E+0						3.1E+0	5.0
60	エチレンジアミン四酢酸	2.2E+2			1.2E+3			6.7E+3	8,121.1
61	マンネブ					1.8E+5			178,300.0
62	マンコゼブ(マンゼブ)					1.7E+6			1,732,120.5
63	ジクアトジプロミド(ジクワット)					1.1E+5			114,912.4
64	エトフェンプロックス					6.5E+4	5.2E+3	2.1E-3	69,984.6
65	エピクロロヒドリン	1.0E+1							10.1
66	1,2-エポキシブタン								
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	3.1E+0							3.1
69	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル							6.0E+0	6.0
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					1.4E+3			1,426.4
71	塩化第二鉄	2.2E+1							22.1
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						1.5E-1	11.0
74	p-オクチルフェノール	1.0E+1							10.5
75	カドミウム及びその化合物	1.0E+0						2.4E+3	2,367.8
76	ε-カプロラクタム	1.2E+2						5.5E+1	175.1
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							1.2E+2	117.7
80	キシレン	5.3E+6	1.2E+7	1.0E+7				5.1E+6	32,511,575.6
81	キノリン	8.2E-3							0.0
82	銀及びその水溶性化合物	1.3E+3						4.1E+3	5,373.4
83	クメン	5.9E+4	5.7E+4					4.3E+3	120,034.2
84	グリオキサール	2.4E+0						2.0E-1	2.6

全 国

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3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	
85	グルタルアルデヒド	2.7E+3						3.6E+1	2,755.6
86	クレゾール	2.5E+2						6.2E+3	6,398.5
87	クロム及び3価クロム化合物	3.6E+2						6.5E+3	6,815.7
88	6価クロム化合物	9.8E+1							97.7
89	クロロアニリン							1.1E+3	1,139.8
90	アトラジン					7.2E+4			72,140.6
91	シアナジン					1.4E+4		9.9E-1	13,973.0
92	トルフェンピラド					1.8E+4			17,544.0
93	メトラクロール					8.6E+4			86,270.0
94	クロロエチレン（塩化ビニル）							1.3E+3	1,253.7
95	フルアジナム					8.2E+4		1.1E+1	81,834.8
96	ジフェノコナゾール					6.9E+3			6,878.0
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							3.5E+1	35.0
100	プレチラクロール					1.1E+5			106,556.5
101	アラクロール					1.4E+5			144,714.0
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン								
103	1-クロロ-1,1,1-ジフルオロエタン（HCFC-142b）							2.9E+5	286,710.0
104	クロロジフルオロメタン（HCFC-22）							1.1E+6	1,110,690.4
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					1.1E+5			111,382.9
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								

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
113	シマジン (CAT)					3.6E+3			3,577.0
114	インダノファン					1.7E+4		7.2E-1	16,683.9
115	フェントラザミド					1.1E+5			107,122.7
116	ヘキシチアゾクス					8.8E+2			880.0
117	テブコナゾール					8.5E+4	1.9E+2	8.3E+0	85,519.7
118	ミクロブタニル					2.0E+3			2,022.9
119	フェンブコナゾール					1.1E+4			11,469.8
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-クロロプロペン (塩化アリル)							1.0E+1	10.0
124	クミルロン					2.0E+4			19,538.8
125	クロロベンゼン	1.8E+4						6.7E+4	84,498.0
126	クロロペンタフルオロエタン (CFC-115)							6.4E+2	638.8
127	クロロホルム	1.5E+4						7.2E+4	87,225.2
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)								
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	1.9E+3						1.7E+4	18,679.7
133	酢酸2-エトキシエチル	4.7E+4						8.0E-1	47,248.6
134	酢酸ビニル	3.6E+4						1.8E+4	53,821.9
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					2.1E+4			21,356.0
138	ジクロシメット								
139	トラロメトリン					3.4E+2	3.9E+2		725.0
140	フェンプロバトリン					5.2E+3	2.0E+2		5,408.3

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
141	シモキサニル					2.3E+4			23,100.0
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。)	2.3E+3				2.8E+2		1.2E+4	14,153.8
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール							1.7E+1	17.0
146	ピリミホスメチル								
147	チオベンカルブ					5.7E+4			56,906.0
148	カフェンストール					2.9E+4			28,731.4
149	四塩化炭素	1.0E+1							10.2
150	1,4-ジオキサン	2.8E+3						2.0E+3	4,769.1
151	1,3-ジオキソラン							5.1E+3	5,110.9
152	カルタップ					1.1E+5			114,362.9
153	テトラメトリン						3.2E+4		32,272.2
154	シクロヘキシルアミン							1.9E+1	18.6
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1.4E+2						9.0E+2	1,037.3
156	ジクロロアニリン								
157	1,2-ジクロロエタン	3.7E+3						8.7E+1	3,801.9
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								
161	ジクロロジフルオロメタン(CFC-12)							4.1E+5	408,665.8
162	プロピザミド					3.4E+4			33,726.0
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)							5.5E+4	54,713.8
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					3.6E+4			35,582.5

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
169	ジウロン	3.0E+1				1.2E+5		5.3E+1	124,747.8
170	テトラコナゾール					2.8E+3			2,812.5
171	プロピコナゾール					2.6E+4		2.0E+3	28,260.1
172	オキサジクロメホン					1.9E+4			18,925.3
173	ピンクロゾリン								
174	リニュロン					1.7E+5		9.4E-1	165,327.5
175	2,4-D (2,4-PA)					1.5E+5			150,527.8
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (HCFC-141b)							8.4E+5	836,760.7
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							2.2E+3	2,198.9
179	D-D					7.1E+6			7,130,346.5
180	3,3'-ジクロロベンジジン								
181	ジクロロベンゼン	2.2E+1					4.7E+4	5.7E+6	5,728,066.3
182	ピラゾキシフェン					1.3E+4			12,690.0
183	ピラゾレート					1.2E+5		4.5E+0	124,784.9
184	ジクロベニル (DBN)					1.5E+5		2.9E+0	145,574.0
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (HCFC-225)							1.5E+4	15,083.1
186	ジクロロメタン (塩化メチレン)	2.0E+6						2.9E+3	1,988,518.0
187	ジチアノン					1.1E+5			106,596.0
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン							4.5E-1	0.4
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	3.9E-2							0.0
191	イソプロチオラン					8.0E+4			79,808.0
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					7.0E+4		1.9E-1	69,595.2
196	メチダチオン (DMTP)					1.0E+5			101,826.0

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
197	マラソン(マラチオン)					7.3E+4			73,248.0
198	ジメエート					4.5E+3		1.0E+0	4,471.0
199	CIフルオレスセント260							4.1E+1	40.9
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	6.6E+1						8.3E-1	66.4
204	ジフェニルエーテル								
205	1,3-ジフェニルグアニジン	6.3E-3							0.0
206	カルボスルファン					2.3E+3			2,291.4
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	2.9E+2						6.2E+3	6,520.5
208	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール								
209	ジブロモクロロメタン							4.7E+4	47,389.9
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド							1.6E+3	1,600.6
211	ジブロモテトラフルオロエタン(ハロン-2402)							5.4E+2	535.0
212	アセフェート					2.2E+5			216,552.8
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1.8E+4						8.9E+2	18,755.2
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	5.9E-1						3.4E+1	34.3
217	チオシクラム					2.1E+4			20,550.0
218	ジメチルアミン	1.5E+2						5.0E-1	148.2
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					3.3E+4		5.4E-1	32,860.5
222	フェノチオカルブ								
223	N,N-ジメチルドデシルアミン							6.9E-3	0.0
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1.1E+4			7.0E+5			1.4E+4	722,000.5

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
225	トリクロロホン (DEP)					2.1E+4	4.6E+2		21,010.3
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)					7.3E+4			73,040.0
228	3,3'-ジメチルピフェニル-4,4'-ジイル =ジ イソシアネート								
229	チオファネートメチル					3.2E+5			319,434.9
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	7.4E+5							742,730.9
233	フェントエート (PAP)					7.6E+4			75,546.0
234	臭素	8.1E+0						7.8E-1	8.9
235	臭素酸の水溶性塩	1.6E-2							0.0
236	アイオキシニル					2.5E+4			25,080.0
237	水銀及びその化合物	7.0E+1						3.0E+3	3,113.2
238	水素化テルフェニル								
239	有機スズ化合物	3.2E+2							321.3
240	スチレン	1.6E+5	7.2E+5	9.4E+3				2.5E+4	917,840.7
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	2.7E-1						5.0E+3	5,029.7
243	ダイオキシン類							3.1E+4	30,547.3
244	ダゾメット					2.7E+6		1.0E+0	2,667,840.0
245	チオ尿素	7.7E-3						4.3E+3	4,348.0
246	チオフェノール								
247	ピラクロホス								
248	ダイアジノン					2.7E+5			265,424.3
249	クロルピリホス					6.0E+4			60,243.0
250	イソキサチオン					2.0E+4			19,604.0
251	フェニトロチオン (MEP)					3.1E+5	9.3E+3	9.1E-1	321,936.9
252	フェンチオン (MPP)						4.4E+3		4,367.0

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
253	プロフェノホス					4.8E+3			4,800.0
254	イプロベンホス (IBP)					6.5E+3			6,494.0
255	デカブロモジフェニルエーテル	4.5E+1							45.1
256	デカン酸						1.5E+2	1.3E+1	160.1
257	デシルアルコール					1.8E+5		1.9E+1	180,122.2
258	ヘキサメチレンテトラミン	7.7E+1						6.5E+4	65,514.4
259	テトラエチルチウラムジスルフィド	4.0E+2							396.4
260	クロロタロニル (TPN)					2.8E+5			280,223.2
261	フサライド					1.0E+5			100,748.0
262	テトラクロロエチレン	1.9E+5						2.9E+3	193,227.8
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					1.3E+4			13,273.5
267	チオジカルブ					1.8E+4			17,538.0
268	チウラム (チラム)	2.9E+2				2.3E+5			232,144.5
269	イソフィトール								
270	テレフタル酸	2.5E-2						7.2E-1	0.7
271	テレフタル酸ジメチル							2.0E-2	0.0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1.9E+2				3.1E+3		1.1E+4	13,876.6
273	1-ドデカノール	7.3E+1						9.4E+3	9,501.1
274	tert-ドデカンチオール								
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2.7E+4			1.4E+6			5.4E+5	1,998,199.0
276	3,6,9-トリアザウンデカン-1,11-ジアミン	6.0E+1						2.8E+3	2,818.1
277	トリエチルアミン	8.3E+3						4.1E+4	49,752.1
278	トリエチレンテトラミン	2.5E+2						1.4E+3	1,630.5
279	1,1,1-トリクロロエタン								
280	1,1,2-トリクロロエタン								

全 国

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3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	
281	トリクロロエチレン	5.6E+5						3.6E+3	566,743.7
282	トリクロロ酢酸	7.6E+1						4.1E+2	486.4
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン							9.0E+0	9.0
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					5.6E+6			5,634,305.0
286	トリクロピル					1.5E+4			15,323.5
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)							6.9E+5	689,160.1
289	1,2,3-トリクロロプロパン								
290	トリクロロベンゼン							3.1E+2	309.1
291	イソシアヌル酸トリグリシジル							8.3E+1	82.9
292	トリブチルアミン								
293	トリフルラリン					1.3E+5			127,372.8
294	2,4,6-トリプロモフェノール							3.8E+0	3.8
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	1.2E+6	1.5E+6					1.4E+5	2,899,564.3
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5.3E+5	1.0E+6	1.6E+6				6.1E+4	3,169,089.6
298	トリレンジイソシアネート	2.4E+2						8.1E-3	243.5
299	トルイジン	1.8E+0						5.7E+3	5,662.0
300	トルエン	8.7E+6	2.0E+7	6.5E+6				9.5E+5	36,621,748.1
301	トルエンジアミン							5.0E+2	501.0
302	ナフタレン	9.6E+4	1.9E+4					1.3E+5	242,686.9
303	1,5-ナフタレンジイソシアネート								
304	鉛	2.1E+0							2.1
305	鉛化合物	4.0E+2						1.8E+4	18,587.9
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	5.1E+0						1.4E+2	147.9
307	二塩化酸化ジルコニウム								
308	ニッケル	4.8E+0						1.8E+2	184.0

全 国

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3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	
309	ニッケル化合物	1.8E+2						8.3E+4	83,503.7
310	ニトリロ三酢酸							6.0E+0	6.0
311	o-ニトロアニソール								
312	o-ニトロアニリン								
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	2.8E+1							28.3
317	ニトロメタン	6.2E+0							6.2
318	二硫化炭素	3.2E+1						2.2E+2	255.0
319	1-ノナノール								
320	ノニルフェノール	8.1E-1						5.5E+0	6.3
321	バナジウム化合物	3.4E+0						8.8E+3	8,819.8
322	Clディスプレイズブルー 79:1	7.8E+2						1.6E+3	2,424.7
323	シメトリン					1.6E+4		1.9E+0	16,176.4
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ] ベンゼン								
325	オキシ銅					2.3E+5		9.9E+0	229,383.9
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	5.8E+1				2.5E+4		2.4E+2	24,875.0
329	ポリカーバメート							1.4E+5	140,730.5
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペル オキシド	2.8E+2						6.2E+1	343.6
331	カズサホス					1.8E+4			17,541.0
332	砒素及びその無機化合物	1.1E-3						1.3E+3	1,310.5
333	ヒドラジン	9.9E+1							98.8
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル							4.7E+2	465.2
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド							4.3E+1	43.0
336	ヒドロキノ	8.4E+1						7.5E+2	830.8

全 国

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3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	
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							1.5E+3	1,477.4
342	ピリジン	6.2E+1						1.4E+2	202.6
343	ピロカテコール								
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							1.0E+4	10,014.3
347	N-フェニルマレイミド								
348	フェニレンジアミン							3.1E+2	313.5
349	フェノール	2.7E+3						1.6E+3	4,241.5
350	ペルメトリン					1.1E+4	1.2E+4		22,431.7
351	1,3-ブタジエン		9.2E+5					4.9E+4	970,041.9
352	フタル酸ジアリル								
353	フタル酸ジエチル							7.9E+0	7.9
354	フタル酸ジ-n-ブチル	1.1E+3		2.4E+4				2.1E+3	26,903.8
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1.3E+4						1.2E+3	14,155.5
356	フタル酸n-ブチル=ベンジル	3.9E+2							386.5
357	ブプロフェジン					4.6E+4			45,808.5
358	テブフェノジド					4.1E+3			4,081.7
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル								
360	ペノミル					9.6E+4			96,320.0
361	シハロホップブチル					4.1E+4			41,062.2
362	ジアフェンチウロン					1.0E+4			10,350.0
363	オキサジアゾン					1.6E+4			15,960.0
364	フェンピロキシメート					3.3E+3			3,253.0

全 国

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3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	1.5E+1						1.5E+1	29.7
369	プロパルギット (BPPS)					1.7E+4			17,073.0
370	ピリダベン					5.5E+3			5,547.5
371	テブフェンピラド					1.2E+3			1,160.0
372	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールス ルフェンアミド	5.3E+2							532.2
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	8.2E+4						9.2E+5	1,000,616.3
375	2-ブテナール								
376	ブタクロール					1.5E+5		4.3E-1	151,921.4
377	フラン								
378	プロピネブ					1.3E+5			127,190.0
379	2-プロピン-1-オール							5.0E+0	5.0
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							4.7E+4	46,638.2
382	ブロモトリフルオロメタン (ハロン-1301)							1.2E+4	11,576.0
383	ブロマシル					1.9E+5		9.9E+0	189,502.6
384	1-ブロモプロパン	4.0E+5							402,569.9
385	2-ブロモプロパン								
386	ブロモメタン					4.4E+5			437,835.0
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	1.9E+3			2.7E+4			8.5E+3	36,954.3
390	ヘキサメチレンジアミン							4.0E-2	0.0
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	5.4E+1						3.7E-2	54.3
392	n-ヘキサン	2.0E+6	3.8E+6					2.5E+5	6,064,417.9

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
393	ベタナフトール							1.5E+0	1.5
394	ベリリウム及びその化合物							9.1E+2	908.9
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2.0E+2							197.7
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	6.5E-1						6.7E-2	0.7
399	ベンズアルデヒド	2.2E-1	3.0E+5					8.5E+3	304,892.1
400	ベンゼン	1.2E+5	4.7E+6					3.4E+5	5,146,843.7
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水 物	2.2E-3							0.0
402	メフェナセット					3.2E+4			31,679.2
403	ベンゾフェノン	2.6E-1						2.8E-1	0.5
404	ペンタクロロフェノール (PCP)								
405	ほう素化合物	1.5E+4					4.0E+3	1.6E+6	1,632,962.9
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)	5.8E+4			1.3E+7			1.6E+6	14,766,196.8
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニル エーテル	4.8E+3			2.4E+5			2.4E+5	480,920.7
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	6.2E+3			2.9E+6			2.2E+6	5,174,020.3
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	7.4E+4			4.9E+4			4.7E+5	595,192.1
411	ホルムアルデヒド	6.1E+5	4.0E+6					1.1E+6	5,766,723.3
412	マンガン及びその化合物	1.9E+2						4.2E+3	4,357.6
413	無水フタル酸	1.8E+2						2.6E-1	183.9
414	無水マレイン酸	5.3E-1						3.6E+3	3,552.4
415	メタクリル酸	1.8E+3						3.0E+2	2,076.3
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1.0E+2						5.9E-3	102.8
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル							6.0E-2	0.1
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1.0E+0						2.0E+0	3.0
419	メタクリル酸n-ブチル							4.7E-1	0.5
420	メタクリル酸メチル	4.0E+4						1.3E+4	52,978.8

全 国

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3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	農薬	農業用以 外殺虫剤	その他	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン								
422	フェリムゾン					8.7E+4			87,472.0
423	メチルアミン	2.4E-2						6.9E-2	0.1
424	メチル=イソチオシアネート					1.1E+5			106,220.0
425	イソプロカルブ (MIPC)								
426	カルボフラン								
427	カルバリル (NAC)					3.5E+4	1.3E+4		47,402.2
428	フェノブカルブ (BPMC)					9.9E+3	1.0E+4		20,103.6
429	ハロスルフロンメチル					9.5E+3			9,478.4
430	インドキサカルブ					1.4E+3			1,350.0
431	アゾキシストロビン					6.7E+4			66,740.9
432	アミトラズ					4.9E+3			4,880.0
433	カーバム					5.0E+4			49,850.0
434	オキサミル					7.2E+3			7,221.6
435	ピリミノバックメチル					9.0E+3			8,995.3
436	α-メチルスチレン							7.1E+0	7.1
437	3-メチルチオプロパナール								
438	メチルナフタレン	5.6E+2						1.3E+5	133,130.7
439	3-メチルピリジン							9.7E-1	1.0
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペル オキシド	1.0E+1						3.8E+1	48.2
441	ジノセブ (DNBP)								
442	メプロニル					8.2E+3			8,248.0
443	メソミル					4.0E+4			40,339.0
444	トリフロキシストロビン					8.9E+3		4.3E-1	8,870.0
445	クレソキシムメチル					3.5E+4			35,043.6
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	5.0E+1							50.1
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシア ネート	6.5E+3						1.9E+1	6,563.6

全 国

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3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	
449	フェンメディファム					9.1E+4		2.6E+0	91,024.8
450	ピリプチカルブ					1.3E+4			12,860.6
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	4.6E+2						2.0E+0	460.5
453	モリブデン及びその化合物	1.0E+2						2.1E+4	20,729.4
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	3.8E+1							38.5
455	モルホリン	4.3E+3						1.2E+4	16,436.0
456	リン化アルミニウム					1.2E+4			11,812.0
457	ジクロルボス (DDVP)						4.7E+4	6.4E+1	47,263.4
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)							1.3E+2	125.3
460	りん酸トリトリル	6.9E+1						8.1E+0	77.1
461	りん酸トリフェニル	4.6E+2						1.4E+3	1,904.5
462	りん酸トリ-n-ブチル	9.0E-3						5.1E-2	0.1
合 計		2.8E+7	5.4E+7	2.3E+7	2.5E+7	2.5E+7	1.9E+5	3.2E+7	187,706,313.1

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。