

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」（平成21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	5.5E+4				2.7E+4		1.1E+4	92,650.8
2	アクリルアミド	6.1E+1						1.0E+1	71.2
3	アクリル酸	7.6E+2						3.5E+3	4,262.0
4	アクリル酸エチル							1.9E+4	18,835.6
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							1.9E+4	18,764.7
6	アクリル酸メチル	3.3E-2						1.9E+4	18,764.7
7	アクリロニトリル							2.3E+4	22,558.9
8	アクロレイン		3.5E+5					7.8E+4	431,859.0
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	6.7E+3						5.6E+1	6,804.4
11	アセトアルデヒド	1.9E+1	3.2E+6					4.4E+5	3,611,633.4
12	アセトニトリル	1.7E+4						1.9E+4	36,157.3
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル							2.3E+0	2.3
14	o-アニシジン							1.4E+0	1.4
15	アニリン	8.9E-1						1.7E+3	1,730.6
16	2-アミノエタノール	3.5E+4			1.3E+6			8.1E+5	2,178,905.4
17	ジエチレントリアミン							1.6E+2	159.8
18	フィプロニル					4.2E+4	2.3E+3		43,919.1
20	グルホシネート					3.6E+5			362,252.5
21	m-アミノフェノール							6.6E+0	6.6
24	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)	1.1E+5			1.2E+7			3.1E+6	15,643,438.0
25	アンチモン及びその化合物	1.5E+4						4.2E+3	19,402.3
26	石綿		9.5E+1						94.6
27	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							3.6E-1	0.4
28	イソブレン							6.3E+5	634,304.7
29	ビスフェノールA	1.8E+3						3.8E+2	2,139.5
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	1.0E+4		9.3E+4					103,040.6
32	2-イミダゾリジンチオン	2.6E+3						1.8E+1	2,659.9
33	イミノクタジン							2.0E-1	0.2
34	キサロホップエチル					6.0E+3			6,013.0
36	ブタミホス					3.0E+4			29,569.0
37	E P N					3.6E+4			36,490.5
38	ペンディメタリン					1.8E+5			178,615.4
39	モリネート					1.3E+5			133,517.0
40	エチルベンゼン	1.9E+6	5.1E+6	5.2E+6				1.0E+5	12,332,161.1
41	エチレンイミン							4.0E-1	0.4
42	エチレンオキシド	8.0E+3						1.7E+5	180,436.1
43	エチレングリコール	1.5E+6		5.8E+5				3.5E+5	2,464,458.1
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	8.4E+4		2.0E+4				9.8E+2	104,682.3
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	8.6E+3						5.1E+1	8,605.7
46	エチレンジアミン	2.0E+3						4.6E+3	6,636.2
47	エチレンジアミン四酢酸	1.1E+3			1.3E+4			5.7E+4	71,526.0
49	マンネブ					3.8E+5			376,050.0
50	マンコゼブ					2.2E+6		1.0E+0	2,236,690.5
51	ジクアトジプロミド					1.9E+5			187,686.0
53	エクロメゾール					6.1E+3		1.1E+0	6,129.1
56	酸化プロピレン	4.5E+1							44.8
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテ	1.8E-1						5.1E+2	507.2
58	1-オクタノール	9.9E+1						2.3E+3	2,438.5
60	カドミウム及びその化合物	8.0E+0						9.5E+1	103.1
61	-カプロラクタム							2.8E+1	27.7
62	2,6-キシレノール							9.2E+1	92.1
63	キシレン	6.0E+6	1.9E+7	1.6E+7				6.7E+6	47,465,958.2
64	銀及びその水溶性化合物	4.2E+3						1.4E+3	5,677.4
65	グリオキサール	2.2E+0						9.9E+0	12.0

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」（平成21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	
66	グルタルアルデヒド	3.1E+2						5.2E+3	5,507.5
67	クレゾール	3.0E+1						5.6E+3	5,662.0
68	クロム及び3価クロム化合物	1.5E+4						4.0E+3	19,292.4
69	6価クロム化合物	7.4E+3		9.4E+3					16,848.6
71	o-クロロアニリン							6.6E+1	65.5
72	p-クロロアニリン							2.0E+1	20.3
73	m-クロロアニリン							2.4E+1	23.9
75	アトラジン					3.5E+4			34,722.5
76	メトクロール					5.2E+4		1.3E+0	52,177.3
77	塩化ビニル							1.5E+3	1,499.7
78	フルアジナム					1.4E+5		2.6E-1	141,030.8
79	ジフェノコナゾール					1.6E+4		5.4E-2	16,363.9
80	クロロ酢酸	2.3E+1							22.5
81	プレチラクロール					2.1E+5		4.1E+0	214,679.4
82	アラクロール					6.5E+4			64,609.0
84	HCFC-142b							5.9E+5	586,305.1
85	HCFC-22							1.3E+7	12,865,166.2
90	シマジン					2.5E+4			24,526.0
91	塩化アリル							2.2E+1	21.7
92	イミベンコナゾール					4.8E+3			4,828.7
93	クロロベンゼン	5.0E+2						7.2E+4	72,076.0
94	CFC-115							9.2E+4	91,844.7
95	クロロホルム	1.2E+4						8.5E+4	97,444.3
97	MCP					1.3E+5			128,206.5
98	テニルクロール					4.1E+3			4,098.3
99	五酸化バナジウム	3.5E+1						6.9E+3	6,981.8
100	コバルト及びその化合物	3.4E+3						2.7E+4	30,782.6
101	エチレングリコールモノエチルエーテル アセテート	9.6E+4						3.2E+1	96,240.0
102	酢酸ビニル	1.7E+4						6.3E+4	79,982.0
105	フルバリネート					3.9E+3			3,932.0
106	フェンバレレート					1.0E+4		1.9E-1	10,440.2
107	シベルメトリン					8.8E+3			8,790.0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩 を除く)	2.0E+4						2.9E+4	49,588.0
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール							9.8E+1	98.4
110	チオベンカルブ					1.4E+5			138,940.0
111	カフェンストロール					7.4E+4		9.4E-2	73,776.4
113	1,4-ジオキサソ	3.0E+4						3.5E+4	65,445.8
114	シクロヘキシルアミン	6.7E+3						6.4E+1	6,796.0
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾール スルフェンアミド	6.0E+3						7.4E-1	5,977.5
116	1,2-ジクロロエタン	5.7E+3						2.8E+1	5,771.7
121	CFC-12							5.9E+5	591,587.9
122	プロピザミド					2.8E+4			28,000.0
123	CFC-114							1.9E+2	186.7
124	HCFC-123							1.9E+5	186,715.6
125	フルスルファミド					1.3E+4			12,834.6
126	ベンゾフェナップ					7.2E+4		3.3E-2	72,388.4
129	ジウロン	9.6E+2				1.4E+5		1.9E+3	143,311.5
130	リニューロン					1.1E+5			106,636.1
131	2,4-D					1.1E+5		3.9E-1	108,655.8
132	HCFC-141b							4.1E+6	4,098,090.2
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	2.8E+4						1.5E+5	181,931.6
135	1,2-ジクロロプロパン	4.4E+4						4.3E+2	44,548.7
137	D-D					9.6E+6			9,623,508.3
139	o-ジクロロベンゼン	8.5E+2					6.6E+4	4.3E+3	71,125.7

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」（平成21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	
140	p-ジクロロベンゼン						1.1E+4	1.2E+7	11,936,319.8
141	ピラゾキシフェン					2.0E+4			20,185.0
142	ピラゾレート					1.7E+5		2.4E+1	169,322.2
143	ジクロロベニル					1.7E+5		1.9E+0	172,608.1
144	HCFC-225							5.5E+5	546,433.3
145	塩化メチレン	1.3E+6						1.6E+3	1,288,895.6
146	ジチアノン					7.1E+4			70,595.0
147	イソプロチオラン					1.0E+5		6.8E-1	102,984.7
148	エディフェンホス					2.1E+4		8.9E-2	20,861.6
151	エチルチオメトン					2.0E+5			197,405.0
152	ホサロン					1.3E+4			13,480.0
153	プロチオホス					4.9E+4		4.8E-3	48,545.0
154	メチダチオン					1.9E+5			192,828.0
155	マラソン					1.4E+5		2.0E-1	144,615.7
156	ジメトエート					4.2E+4		7.0E-1	42,049.7
157	ジニトロトルエン							1.4E+4	13,911.2
159	ジフェニルアミン	2.5E+3						4.1E+0	2,503.2
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール							1.8E+1	18.0
161	カルボスルファン					1.7E+4			17,050.8
162	ハロン-2402							4.2E+2	420.0
165	フェノチオカルブ					2.0E+3			1,960.0
166	N,N-ジメチルジテシルアミン=N-オキシ	4.1E+1			9.1E+5			9.6E+5	1,873,055.5
167	トリクロルホン					1.9E+5	4.9E+2	1.3E+0	191,791.3
169	パラコート					1.2E+5			122,640.0
170	エスプロカルブ					8.9E+4			88,618.0
172	N,N-ジメチルホルムアミド	8.0E+5						9.7E+4	898,514.5
173	フェントエート					1.0E+5			100,882.0
174	アイオキシニル					2.4E+4			24,270.0
175	水銀及びその化合物	6.0E+1						1.0E+3	1,079.5
176	有機スズ化合物	5.7E+3							5,650.2
177	スチレン	5.9E+3	1.6E+6	7.2E+2				7.2E+4	1,666,983.3
178	セレン及びその化合物	1.1E+2						3.8E+3	3,939.2
179	ダイオキシン類							4.8E+4	48,440.6
180	ダゾメット					3.3E+6		1.2E+0	3,268,007.2
181	チオ尿素	5.5E+2						3.4E+3	3,969.6
183	ピラクロホス					1.5E+2			150.0
184	シアノホス					4.5E+4		2.4E+0	45,163.4
185	ダイアジノン	4.8E-1				3.7E+5	6.6E+2		372,835.4
188	クロルピリホス					8.3E+4			83,201.5
189	イソキサチオン					5.6E+4		4.6E+0	55,919.6
190	ジクロフェンチオン					4.8E+3			4,764.0
192	フェントロチオン					5.7E+5	3.5E+4	4.8E+0	608,686.8
193	フェンチオン					8.1E+4	7.3E+3	2.1E+0	88,599.0
194	クロルピリホスメチル					6.8E+2	6.0E+2	5.4E-2	1,275.1
195	プロフェノホス					9.8E+3			9,760.0
196	イプロベンホス					3.8E+4			38,233.0
197	デカプロモジフェニルエーテル							1.5E+2	146.1
198	ヘキサメチレンテトラミン	2.3E+2						4.4E+4	44,134.9
199	クロロタロニル					3.9E+5		1.4E+2	388,052.8
200	テトラクロロエチレン	3.9E+5						1.6E+1	390,350.9
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	2.5E+1							24.7
204	チウラム	5.0E+3				3.0E+5			304,872.0
205	テレフタル酸							1.1E+3	1,128.6
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	9.7E+3				5.7E+3		7.4E+3	22,882.4
209	1,1,1-トリクロロエタン								
211	トリクロロエチレン	5.7E+5						2.5E+1	565,963.5
213	CFC-113								

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」（平成21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	
214	クロロピクリン					6.7E+6			6,730,375.8
216	トリクロピル					1.6E+4			16,028.5
217	CFC-11							5.1E+5	513,782.6
218	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							2.0E-1	0.2
220	トリフルラリン					2.1E+5			208,173.6
221	2,4,6-トリプロモフェノール							6.5E+0	6.5
222	プロモホルム							1.9E+4	18,561.7
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	5.4E+5	2.0E+6	2.6E+5				1.6E+5	2,945,842.1
225	o-トルイジン							2.2E+3	2,188.9
226	p-トルイジン							1.2E+3	1,164.4
227	トルエン	9.0E+6	3.2E+7	7.6E+6				2.1E+6	50,344,967.2
228	2,4-トルエンジアミン							1.9E+3	1,904.8
230	鉛及びその化合物	2.2E+3		4.9E+4				1.0E+4	60,794.9
231	ニッケル	1.7E+4						6.4E+4	81,364.3
232	ニッケル化合物	2.0E+4						1.3E+5	154,027.5
234	p-ニトロアニリン							2.7E+1	27.0
238	N - ニトロソジフェニルアミン	1.4E+2							137.7
239	p-ニトロフェノール							3.4E+0	3.4
240	ニトロベンゼン	2.0E+0							2.0
241	二硫化炭素	2.8E+2						5.0E+2	785.1
242	ノニルフェノール	3.1E+3							3,136.0
243	バリウム及びその水溶性化合物	5.1E+1						7.6E+3	7,601.3
244	ピクリン酸	2.1E-2							0.0
245	シメトリン					5.2E+4		2.9E+0	51,727.4
246	オキシシン銅					2.7E+5			266,869.0
247	クロフェンチジン					1.1E+3			1,120.0
249	ジラム	6.5E+3				7.9E+4			85,838.8
250	ポリカーバメート					1.6E+5		2.4E+5	403,092.2
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	5.1E+2			4.8E+4				48,704.9
252	砒素及びその無機化合物	4.0E+1						4.7E+2	510.5
253	ヒドラジン	3.7E+4						1.1E+5	150,021.4
254	ヒドロキノン	3.6E+4						7.9E+3	44,370.7
257	ピテルタノール					5.0E+3			4,975.0
258	ピペラジン	2.2E-1						3.2E+0	3.5
259	ピリジン	6.9E+2						4.2E+2	1,111.8
260	カテコール	2.9E+3						3.0E-2	2,915.3
262	o-フェニレンジアミン							5.0E+1	50.0
263	p-フェニレンジアミン							8.5E+1	85.3
264	m-フェニレンジアミン							2.2E+1	21.6
265	p-フェネチジン							1.3E+2	129.9
266	フェノール	7.2E+3						2.8E+3	9,982.8
267	ペルメトリン	6.2E+0				1.5E+4	1.6E+4	7.1E-1	30,273.3
268	1,3-ブタジエン		2.7E+6					1.2E+5	2,840,865.2
269	フタル酸ジ-n-オクチル							2.0E+0	2.0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1.9E+4		3.4E+4				8.9E+3	61,678.5
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1.5E+4		1.1E+3				1.1E+3	17,234.8
273	フタル酸-n-ブチル=ベンジル	2.3E+1							23.1
274	ブプロフェジン					7.5E+4			74,858.7
275	テブフェノジド					1.8E+4			18,245.3
276	ベノミル					1.2E+5			115,650.0
277	シハ口ホップブチル					5.0E+4	1.8E-1		49,633.1
278	フェンピロキシメート					5.0E+3			4,975.0
279	プロパルギット					2.4E+4			24,342.0
280	ピリダベン					1.3E+4			12,950.0

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」（平成21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	テブフェンピラド					2.8E+3			2,770.0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2.7E+4						6.0E+5	629,063.4
284	プロピネブ					1.7E+5			170,170.0
285	ハロン-1211								
286	ハロン-1301							8.9E+3	8,902.0
287	2-プロモプロパン							1.7E+0	1.7
288	臭化メチル					8.6E+5			855,223.5
289	酸化フェンブタズ					1.6E+4			16,229.5
292	ヘキサメチレンジアミン							1.2E+1	12.0
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート							1.3E+0	1.3
294	ベリリウム及びその化合物	1.2E+2						6.9E+2	811.7
297	塩化ベンジル							8.9E-2	0.1
298	ベンズアルデヒド	4.4E+0	5.9E+5					1.6E+4	611,177.1
299	ベンゼン	1.2E+5	9.1E+6					8.5E+5	10,093,017.7
301	メフェナセツ					1.1E+5		9.3E-2	110,110.6
304	ほう素及びその化合物	7.0E+4						1.2E+6	1,297,845.7
307	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)	3.8E+4						1.2E+6	1,199,941.0
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1.3E+3						1.5E+5	149,173.5
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1.2E+5						4.3E+5	544,179.5
310	ホルムアルデヒド	1.1E+5	8.3E+6					4.2E+5	8,877,807.4
311	マンガン及びその化合物	1.2E+4						2.3E+3	13,879.3
312	無水フタル酸	9.0E+2						3.9E+1	941.9
313	無水マレイン酸	3.1E+0						2.2E+2	227.4
314	メタクリル酸	2.3E+2						2.5E+4	24,958.2
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル							1.2E-1	0.1
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル							1.2E-2	0.0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル							2.0E-1	0.2
319	メタクリル酸n-ブチル							1.0E+2	101.5
320	メタクリル酸メチル	1.4E+4						8.0E+3	22,258.4
322	フェリムゾン					1.0E+5			102,356.0
324	メチル=イソチオシアネート					1.7E+5			167,860.0
325	イソプロカルブ					7.6E+3			7,614.0
326	プロボキスル						4.6E+3		4,580.0
329	カルバリル					8.1E+4	1.1E+4		92,355.0
330	フェノブカルブ					7.7E+4	2.7E+4	9.7E-2	103,994.6
331	ハロスルフロンメチル					8.8E+3			8,773.3
332	アミラズ					8.7E+3			8,660.0
333	カーバム					8.5E+4			84,650.0
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン					6.9E+3			6,862.5
335	-メチルスチレン							2.3E+0	2.3
336	3-メチルピリジン							9.0E-1	0.9
340	4,4'-メチレンジアニリン	6.8E+2							677.2
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート							7.5E+0	7.5
342	ピリブチカルブ					3.0E+4		1.4E-2	30,442.6
345	メルカプト酢酸							2.6E+3	2,613.9
346	モリブデン及びその化合物	2.1E+4						7.0E+4	90,891.0
350	ジクロロボス					2.0E+5	3.9E+4		240,728.0
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)							7.9E-2	0.1
354	りん酸トリ-n-ブチル	2.0E+2						7.0E-1	197.0
	合 計	2.3E+7	8.4E+7	3.0E+7	1.5E+7	3.1E+7	2.2E+5	5.4E+7	236,710,836.8

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」(平成21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)						
		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

注1)179ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年