

群馬県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の全国合計排出量・移動量」（平成20年度、農薬以外）

(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)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・ 移動量 合計
		大気へ の排出	水域へ の排出	土壌への 排出・ 所内埋立	排出量 合計	下水道へ の移動量	廃棄物 搬出	移動量 合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1.1E+2	7.2E+3		7,322.0	2.2E+1	1.4E+5	136,922.0	144,244.0
2	アクリルアミド	7.0E-1	1.0E-1		0.8				0.8
3	アクリル酸	1.1E+1	1.0E-1		11.1		6.1E+3	6,090.1	6,101.2
4	アクリル酸エチル	2.4E+1	1.1E+0		25.1				25.1
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル								
6	アクリル酸メチル								
7	アクリロニトリル	4.4E+1	7.0E-1		44.7				44.7
8	アクロレイン								
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						1.9E+3	1,903.0	1,903.0
10	アジポニトリル								
11	アセトアルデヒド								
12	アセトニトリル	5.7E+1	3.5E+1		92.0		6.8E+4	68,100.0	68,192.0
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル								
14	o-アニシジン								
15	アニリン		1.0E-1		0.1				0.1
16	2-アミノエタノール	9.0E+1	4.3E+2		520.2	9.8E+2	6.2E+3	7,210.0	7,730.2
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	1.3E+1	5.3E+0		18.3				18.3
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)								
21	m-アミノフェノール								
22	アリルアルコール								
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						7.1E+1	71.0	71.0
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(C10~14)	7.6E+1	6.2E+2		696.0	1.3E+4	1.3E+5	141,131.8	141,827.8
25	アンチモン及びその化合物	3.0E+0	1.4E+0	4.3E+1	47.4	2.8E+2	1.3E+4	13,550.0	13,597.4
26	石綿								
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								
28	イソブレン								
29	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)						1.2E+2	120.0	120.0
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(液状)(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)	1.1E+1			11.0		4.3E+4	43,492.9	43,503.9
31	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								
32	2-イミダゾリジンチオン						3.7E+2	370.0	370.0
40	エチルベンゼン	3.7E+5	3.5E+1		365,649.5	2.3E+0	1.4E+5	139,241.3	504,890.8
41	エチレンイミン								
42	エチレンオキシド	4.7E+3	3.8E+1		4,768.0		1.4E+4	14,000.0	18,768.0
43	エチレングリコール	2.8E+3	3.4E+3		6,233.6	5.9E+2	1.0E+5	103,982.0	110,215.6
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2.0E+2			203.9		5.5E+1	55.0	258.9
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1.5E+4	2.2E+3		17,573.5		3.6E+4	36,260.0	53,833.5
46	エチレンジアミン	1.4E+3	2.4E+0		1,442.4		3.7E+3	3,700.0	5,142.4
47	エチレンジアミン四酢酸								
54	エピクロロヒドリン	2.4E+1	8.0E-1		24.9				24.9
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール								
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)								

群馬県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の全国合計排出量・移動量」（平成20年度、農薬以外）

(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)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・ 移動量 合計
		大気へ の排出	水域へ の排出	土壌への 排出・ 所内埋立	排出量 合計	下水道へ の移動量	廃棄物 搬出	移動量 合計	
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル								
58	1-オクタノール								
59	p-オクチルフェノール								
60	カドミウム及びその化合物	1.8E+0	2.9E+1		30.3		3.8E+1	38.0	68.3
61	-カプロラクタム		8.5E+0		8.5		9.4E+2	940.0	948.5
62	2,6-キシレノール								
63	キシレン	8.4E+5	2.4E+1		844,508.2	7.8E+0	3.6E+5	355,411.6	1,199,919.8
64	銀及びその水溶性化合物	1.0E+1			10.0		5.8E+1	58.0	68.0
65	グリオキサール		1.0E+0		1.0		8.3E+2	829.0	830.0
66	グルタルアルデヒド								
67	クレゾール	7.2E+0			7.2		6.0E+3	6,049.0	6,056.2
68	クロム及び3価クロム化合物		7.6E+2		764.1		7.9E+4	78,623.0	79,387.1
69	6価クロム化合物	5.0E-1	7.3E+1		73.7	1.1E+1	1.2E+4	11,819.6	11,893.3
70	クロロアセチル=クロリド								
71	o-クロロアニリン								
72	p-クロロアニリン								
73	m-クロロアニリン								
74	クロロエタン								
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)								
80	クロロ酢酸								
83	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン								
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)								
85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1.1E+4			10,800.1				10,800.1
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)								
87	クロロトリフルオロエタン								
89	o-クロロトルエン								
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)								
93	クロロベンゼン								
95	クロロホルム	7.8E+2	3.9E+0		785.0		5.1E+3	5,100.0	5,885.0
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	9.2E+4			92,000.0				92,000.0
99	五酸化バナジウム								
100	コバルト及びその化合物		1.2E+0		1.2	2.0E-1	1.8E+2	179.1	180.3
101	酢酸2-エトキシエチル	1.1E+4			10,846.0		2.9E+3	2,929.0	13,775.0
102	酢酸ビニル	2.4E+3	4.0E+0		2,404.0		8.0E+2	800.0	3,204.0
103	酢酸2-メトキシエチル (別名エチレングリコールモノメチル エーテルアセテート)	1.3E+3			1,300.0		4.4E+3	4,400.0	5,700.0
104	サリチルアルデヒド								
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン)		6.9E+1		68.5	1.2E+0	2.5E+2	251.4	319.9
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール		3.0E-1		0.3				0.3
112	四塩化炭素		1.4E+0		1.4				1.4
113	1,4-ジオキサソ	1.6E+3			1,647.0		3.3E+4	33,260.0	34,907.0
114	シクロヘキシルアミン								
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	1.0E-1	2.0E-1		0.3		2.6E+3	2,562.0	2,562.3
116	1,2-ジクロロエタン		2.5E+0		2.5				2.5
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)		1.3E+1		13.1				13.1
118	cis-1,2-ジクロロエチレン		2.4E+1		23.6				23.6
119	trans-1,2-ジクロロエチレン								

群馬県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の全国合計排出量・移動量」（平成20年度、農薬以外）

(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)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・ 移動量 合計
		大気へ の排出	水域へ の排出	土壌への 排出・ 所内埋立	排出量 合計	下水道へ の移動量	廃棄物 搬出	移動量 合計	
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニル メタン								
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)								
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)								
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタ ン(別名HCFC-123)								
128	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン								
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	2.6E+4			25,700.0		4.9E+3	4,900.0	30,600.0
133	ジクロロフルオロメタン								
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール								
135	1,2-ジクロロプロパン								
138	3,3'-ジクロロベンジジン								
139	o-ジクロロベンゼン								
140	p-ジクロロベンゼン								
144	ジクロロペンタフルオロプロパン	2.2E+4			22,400.0		9.0E+2	903.1	23,303.1
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5.7E+5	6.4E+1		571,053.1		1.9E+5	190,316.5	761,369.6
157	ジニトロトルエン								
158	2,4-ジニトロフェノール								
159	ジフェニルアミン						3.6E+1	36.0	36.0
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール								
162	ジプロモテトラフルオロエタン								
163	2,6-ジメチルアニリン								
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキ シド	3.0E-1			0.3	4.0E+3	5.2E+4	56,000.0	56,000.3
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1.2E+5	2.9E+4		150,145.0		1.9E+4	18,940.0	169,085.0
175	水銀及びその化合物		3.0E-1		0.3				0.3
176	有機スズ化合物						2.5E+1	24.7	24.7
177	スチレン	5.4E+4	5.9E+0		54,132.9		4.8E+4	47,763.1	101,896.0
178	セレン及びその化合物		8.8E+0		8.8				8.8
179	ダイオキシン類	2.2E+3	2.0E+0	1.4E+4	16,019.0		4.8E+4	48,233.6	64,252.5
181	チオ尿素								
182	チオフェノール								
197	デカプロモジフェニルエーテル								
198	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.13.7]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	4.8E+1			48.0		1.3E+4	12,897.7	12,945.7
200	テトラクロロエチレン	4.6E+4	6.0E+0		46,216.0		1.2E+4	11,700.0	57,916.0
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						2.7E+3	2,700.0	2,700.0
203	テトラフルオロエチレン	5.8E+1			58.0				58.0
205	テレフタル酸					2.3E+0	5.0E+1	52.3	52.3
206	テレフタル酸ジメチル								
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	3.0E-1	2.7E+3		2,736.6	2.5E+0	2.4E+4	24,117.2	26,853.8
208	トリクロロアセトアルデヒド								
209	1,1,1-トリクロロエタン		3.7E+1		37.4				37.4
210	1,1,2-トリクロロエタン		3.7E+0		3.7				3.7
211	トリクロロエチレン	3.3E+5	1.1E+1		332,590.8		5.4E+4	53,981.0	386,571.8
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン								
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)								
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)								

群馬県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の全国合計排出量・移動量」（平成20年度、農薬以外）

(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)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・ 移動量 合計
		大気へ の排出	水域へ の排出	土壌への 排出・ 所内埋立	排出量 合計	下水道へ の移動量	廃棄物 搬出	移動量 合計	
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 リオン						1.5E+3	1,510.0	1,510.0
219	2,4,6-トリニトロトルエン						1.1E+2	110.0	110.0
221	2,4,6-トリプロモフェノール								
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)								
223	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール						1.1E+3	1,100.0	1,100.0
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3.4E+4			34,192.4		1.1E+4	10,867.0	45,059.4
225	o-トルイジン								
226	p-トルイジン		1.0E-1		0.1		7.2E+1	72.0	72.1
227	トルエン	2.1E+6	5.0E-1		2,132,444.5	2.1E+0	1.8E+6	1,810,578.3	3,943,022.8
228	2,4-トルエンジアミン								
230	鉛及びその化合物	5.6E+1	4.6E+1		102.0		7.3E+3	7,305.5	7,407.5
231	ニッケル	3.0E-1	2.2E+2	2.0E-1	215.5	9.0E+0	6.6E+2	666.2	881.7
232	ニッケル化合物	1.1E+0	1.9E+3		1,857.1	6.0E+0	7.7E+4	76,718.6	78,575.7
233	ニトリロ三酢酸								
234	p-ニトロアニリン								
235	ニトログリコール								
236	ニトログリセリン								
237	p-クロロニトロベンゼン								
238	N-ニトロソジフェニルアミン								
239	p-ニトロフェノール								
240	ニトロベンゼン								
241	二硫化炭素								
242	ノニルフェノール						3.2E+1	32.0	32.0
243	バリウム及びその水溶性化合物						7.4E+1	74.0	74.0
244	ピクリン酸								
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウ ム=クロリド		4.0E+1		40.0		1.3E+3	1,300.0	1,340.0
252	砒素及びその無機化合物	7.0E-1	1.6E+2		164.0				164.0
253	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	9.1E+2			910.0		5.6E+3	5,600.0	6,510.0
254	ヒドロキノン						2.0E+0	2.0	2.0
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン								
256	2-ビニルピリジン								
258	ピペラジン		5.5E+3		5,500.0		8.2E+2	820.0	6,320.0
259	ピリジン								
260	ピロカテコール(別名カテコール)								
261	フェニルオキシラン								
262	o-フェニレンジアミン								
263	p-フェニレンジアミン								
264	m-フェニレンジアミン								
265	p-フェネチジン								
266	フェノール	4.6E+3	1.1E+2		4,695.3		3.5E+4	34,910.0	39,605.3
268	1,3-ブタジエン								
269	フタル酸ジ-n-オクチル								
270	フタル酸ジ-n-ブチル						6.6E+3	6,630.0	6,630.0
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル								
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2.1E+0			2.1		4.4E+4	43,712.0	43,714.1
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル						2.0E+2	200.0	200.0
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾー ルスルフェンアミド						1.1E+1	11.0	11.0
283	フッ化水素及びその水溶性塩	7.4E+2	3.1E+4		31,283.3	2.7E+2	7.7E+4	77,480.0	108,763.3

群馬県

届出事業所からの各物質の「排出・移動先別の全国合計排出量・移動量」（平成20年度、農薬以外）

(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)	排出量(kg/年)				移動量(kg/年)			排出量・ 移動量 合計
		大気へ の排出	水域へ の排出	土壌への 排出・ 所内埋立	排出量 合計	下水道へ の移動量	廃棄物 搬出	移動量 合計	
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン-1301)								
287	2-プロモプロパン								
288	プロモメタン(別名臭化メチル)								
292	ヘキサメチレンジアミン								
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート								
294	ベリリウム及びその化合物								
295	ベンジリジン=トリクロリド								
297	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	3.0E-1			0.3				0.3
298	ベンズアルデヒド								
299	ベンゼン	7.6E+3	6.0E+0		7,618.2		9.7E+4	97,230.0	104,848.2
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無 水物								
304	ほう素及びその化合物	9.6E+0	1.8E+4		17,781.0	6.8E+2	9.9E+3	10,554.3	28,335.3
306	ポリ塩化ビフェニル		3.0E-1		0.3				0.3
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエー テル(C12~15)	6.2E+1	3.2E+3		3,264.1	2.0E+4	7.8E+4	98,340.9	101,605.0
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル						1.5E+0	1.5	1.5
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニ ルエーテル		1.9E+0		1.9	1.6E+3	2.4E+2	1,837.5	1,839.4
310	ホルムアルデヒド	1.6E+3	1.2E+3		2,781.1		1.3E+3	1,264.0	4,045.1
311	マンガン及びその化合物	8.1E+1	3.5E+3		3,624.0		6.3E+4	63,309.1	66,933.1
312	無水フタル酸	9.8E+1			98.0				98.0
313	無水マレイン酸	4.9E+1			49.0		3.5E+1	35.0	84.0
314	メタクリル酸	7.1E+0	3.0E-1		7.4		1.5E+3	1,480.1	1,487.5
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル						1.6E+3	1,600.0	1,600.0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						1.0E-1	0.1	0.1
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル								
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル								
319	メタクリル酸n-ブチル								
320	メタクリル酸メチル	5.8E+3	5.6E+0		5,808.2		2.3E+4	23,408.0	29,216.2
321	メタクリロニトリル								
323	N-メチルアニリン								
335	-メチルスチレン						1.1E+3	1,100.0	1,100.0
336	3-メチルピリジン								
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシア ネート(別名m-トリレンジイソシア ネート)	7.3E+0			7.3		6.7E+3	6,700.0	6,707.3
340	4,4'-メチレンジアニン						1.4E+2	140.0	140.0
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	3.8E+3			3,800.0		1.4E+2	140.0	3,940.0
345	メルカプト酢酸								
346	モリブデン及びその化合物		4.1E+2	1.5E+1	429.4		4.2E+3	4,161.9	4,591.3
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)						2.0E+1	20.0	20.0
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)								
354	りん酸トリ-n-ブチル								

注1)179ダイオキシン類の単位はmg-TEQ/年

2)農薬は使用先別使用量として別表に示す。