

千葉県

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	1.5E+3	1.8E+4		19,388.5	5.0E-1	6.1E+5	609,244.1	628,632.6
2	アクリルアミド	2.1E+0			2.1		4.2E+0	4.2	6.3
3	アクリル酸	7.9E+2			789.3		3.6E+3	3,627.5	4,416.8
4	アクリル酸エチル	3.5E+3			3,488.7		5.2E+4	52,023.0	55,511.7
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	1.8E+2			179.2		1.8E+4	18,000.9	18,180.1
7	アクリロニトリル	2.3E+4	7.2E+1		23,096.4	3.0E-1	1.7E+4	16,931.0	40,027.4
8	アクロレイン								
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	2.7E+2	1.9E+2		455.0		6.8E+2	680.0	1,135.0
10	アジポニトリル								
11	アセトアルデヒド	5.2E+3	1.6E+1		5,185.3				5,185.3
12	アセトニトリル	5.4E+3	2.0E+2		5,554.0		1.1E+5	105,520.0	111,074.0
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						1.6E+1	15.7	15.7
14	o-アニシジン								
15	アニリン	1.0E+2			103.0		7.5E+3	7,500.0	7,603.0
16	2-アミノエタノール	2.7E+3	2.8E+2		2,962.8		1.0E+5	101,456.8	104,419.6
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)	3.2E+0	1.0E-1		3.3		2.0E+3	1,976.0	1,979.3
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール (別名アミトロール)		5.0E-1		0.5		2.0E+0	2.0	2.5
21	m-アミノフェノール								
22	アリルアルコール	8.2E+1	1.0E-1		81.8		4.3E+3	4,275.0	4,356.8
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	5.0E-1			0.5		6.0E+1	60.0	60.5
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及び その塩(C10~14)	8.6E+0	8.7E+0		17.3	2.0E-1	2.8E+4	27,866.4	27,883.7
25	アンチモン及びその化合物	3.0E-1	7.2E+1	1.0E-1	72.3		4.2E+4	41,592.7	41,665.0
26	石綿						3.4E+4	33,830.0	33,830.0
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						4.0E-1	0.4	0.4
28	イソブレン	1.6E+3			1,618.0		6.9E+3	6,900.0	8,518.0
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)		7.3E+1		73.0		5.3E+4	52,951.9	53,024.9
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)	8.4E+2			843.0		8.3E+4	83,297.9	84,140.9
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								
40	エチルベンゼン	4.4E+5	5.8E+0		441,995.6		3.0E+5	295,803.0	737,798.6
41	エチレンイミン					4.0E-1		0.4	0.4
42	エチレンオキシド	1.1E+4	5.0E+2		11,291.2		2.0E-1	0.2	11,291.4
43	エチレングリコール	4.3E+2	4.6E+4		46,609.0	4.6E+2	5.5E+5	554,883.8	601,492.8
44	エチレングリコールモノエチルエーテ ル	4.3E+3			4,311.6		2.1E+3	2,100.6	6,412.2
45	エチレングリコールモノメチルエーテ ル	1.5E+3			1,505.9		1.8E+0	1.8	1,507.7
46	エチレンジアミン	7.2E+2	2.0E+1		736.8		3.0E+1	30.0	766.8
47	エチレンジアミン四酢酸		9.7E+0		9.7		3.5E+1	35.0	44.7
54	エピクロロヒドリン	6.3E+3			6,288.7		3.8E+4	37,804.3	44,093.0
55	2,3-エポキシ-1-プロパノール						1.5E+4	15,003.8	15,003.8
56	1,2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	3.3E+4	3.1E+2		33,322.0				33,322.0

千葉県

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	2.7E+0			2.7		1.4E+2	140.5	143.2
59	p-オクチルフェノール	1.5E+2			151.0		2.0E+0	2.0	153.0
60	カドミウム及びその化合物	1.6E+0	1.1E+1		13.0		1.2E+4	11,669.8	11,682.8
61	-カプロラクタム	2.3E+1	1.0E+3		1,023.0		1.1E+2	107.9	1,130.9
62	2,6-キシレノール								
63	キシレン	1.4E+6	5.3E+1		1,422,685.4	3.5E+1	5.3E+5	533,678.4	1,956,363.8
64	銀及びその水溶性化合物	1.0E-1	1.0E-1	1.0E-1	0.3		7.9E+2	790.3	790.6
65	グリオキサール								
66	グルタルアルデヒド		2.7E+0		2.7	2.2E+0	2.0E+1	21.8	24.5
67	クレゾール	4.3E+1			43.0		5.6E+3	5,611.0	5,654.0
68	クロム及び3価クロム化合物	7.6E+1	1.4E+3	1.5E+0	1,443.2		7.7E+5	774,689.8	776,133.0
69	6価クロム化合物	1.4E+0	1.9E+2		195.0		1.1E+4	10,971.1	11,166.1
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)	9.6E+3	2.4E+2		9,820.0				9,820.0
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)	6.1E+4			60,658.1		1.8E+3	1,800.0	62,458.1
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)	2.5E+1			25.0				25.0
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)	2.8E+1			28.0				28.0
93	クロロベンゼン	1.2E+2			123.0		1.6E+4	15,900.0	16,023.0
95	クロロホルム	1.5E+4	4.3E+1		15,375.0	1.9E+1	5.4E+4	53,619.0	68,994.0
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	2.1E+2			212.0		1.3E+2	130.0	342.0
99	五酸化バナジウム		5.0E+2		500.0		8.7E+4	87,050.0	87,550.0
100	コバルト及びその化合物	1.2E+1	1.0E+3	7.0E-1	1,020.2	2.0E-1	9.5E+3	9,462.2	10,482.4
101	酢酸2-エトキシエチル	2.8E+4			27,701.7		6.6E+3	6,636.6	34,338.3
102	酢酸ビニル	3.3E+5	2.3E+0		329,247.1	1.3E+1	1.0E+6	1,020,123.0	1,349,370.1
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)	3.7E+1			37.0		1.4E+2	140.0	177.0
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)	1.8E+1	4.1E+2		423.8		2.8E+3	2,770.0	3,193.8
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						6.6E+2	660.1	660.1
112	四塩化炭素	1.9E+2	8.0E-1		190.8				190.8
113	1,4-ジオキサソ	1.1E+4	6.0E+1		11,494.1		1.6E+5	155,853.2	167,347.3
114	シクロヘキシルアミン	4.1E+2	7.9E+1		490.2		3.8E+1	37.7	527.9
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						5.7E+1	57.0	57.0
116	1,2-ジクロロエタン	1.8E+4	3.4E+1		17,709.6		1.4E+5	143,300.0	161,009.6
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	2.1E+3	5.9E+0		2,105.9				2,105.9
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	2.0E+2	1.1E+1		211.0				211.0
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	3.5E+2			350.0				350.0

千葉県

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						2.4E+3	2,430.0	2,430.0
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	5.4E+3			5,400.0				5,400.0
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	4.4E+1			44.0				44.0
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタ ン(別名HCFC-123)	5.6E+2			560.0				560.0
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)	6.3E+4			62,836.2		7.3E+1	73.2	62,909.4
133	ジクロロフルオロメタン	2.3E+2			230.0				230.0
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール		2.0E-1		0.2				0.2
135	1,2-ジクロロプロパン	1.1E+3			1,140.0		6.0E+0	6.0	1,146.0
138	3,3'-ジクロロベンジジン								
139	o-ジクロロベンゼン						1.3E+3	1,300.0	1,300.0
140	p-ジクロロベンゼン	6.0E+2	6.8E+1		668.0				668.0
144	ジクロロペンタフルオロプロパン	9.5E+4			95,144.1		4.4E+3	4,357.0	99,501.1
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5.9E+5	1.2E+2		586,710.9	1.0E-1	6.5E+5	645,687.2	1,232,398.1
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						1.7E+4	17,000.0	17,000.0
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						5.0E+2	499.0	499.0
172	N,N-ジメチルホルムアミド	4.4E+3	2.0E-1		4,410.5	1.2E+0	4.2E+5	417,474.2	421,884.7
175	水銀及びその化合物		6.0E-1		0.6		4.7E+1	46.6	47.2
176	有機スズ化合物						2.8E+2	277.2	277.2
177	スチレン	1.2E+5	1.9E+2		120,681.7		4.2E+5	419,054.6	539,736.3
178	セレン及びその化合物		1.2E+2		120.5		5.6E+1	55.6	176.1
179	ダイオキシン類	1.2E+4	7.3E+1	2.7E+4	39,293.9	6.7E-2	1.3E+5	134,115.7	173,409.6
181	チオ尿素		1.0E-1		0.1	4.0E-1	5.5E+4	55,075.1	55,075.2
182	チオフェノール								
197	デカプロモジフェニルエーテル						3.7E+1	37.0	37.0
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)						5.1E+3	5,074.0	5,074.0
200	テトラクロロエチレン	3.7E+4	1.4E+1		37,105.6		1.0E+5	100,155.4	137,261.0
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	2.6E+1			25.8		4.4E+4	44,440.4	44,466.2
203	テトラフルオロエチレン	1.8E+5			180,000.0				180,000.0
205	テレフタル酸						3.3E+3	3,300.0	3,300.0
206	テレフタル酸ジメチル						1.3E+2	125.9	125.9
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)		1.9E+3		1,902.1	1.7E+0	4.7E+4	46,836.7	48,738.8
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	4.8E+3	4.4E+1		4,844.1				4,844.1
210	1,1,2-トリクロロエタン		1.8E+0		1.8				1.8
211	トリクロロエチレン	7.7E+4	1.8E+1		76,568.2		1.4E+4	13,840.0	90,408.2
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)	2.3E+3			2,300.0				2,300.0
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	2.8E+3			2,800.0				2,800.0

千葉県

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						4.3E+2	430.0	430.0
219	2,4,6-トリニトロトルエン								
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	1.8E+2			181.0		1.9E+2	189.7	370.7
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2.9E+4			29,028.6		1.7E+4	17,473.0	46,501.6
225	o-トルイジン						3.0E+0	3.0	3.0
226	p-トルイジン	1.4E+1			14.0		1.3E+3	1,300.0	1,314.0
227	トルエン	3.6E+6	5.4E+2		3,597,753.6	1.7E+2	2.6E+6	2,569,140.9	6,166,894.5
228	2,4-トルエンジアミン								
230	鉛及びその化合物	2.1E+2	4.7E+2	4.8E+0	685.1		4.1E+5	413,100.9	413,786.0
231	ニッケル	1.0E+2	2.8E+2	4.0E-1	383.3		7.2E+4	72,297.1	72,680.4
232	ニッケル化合物	2.1E+0	4.4E+3		4,360.1	1.5E+2	6.2E+4	61,732.7	66,092.8
233	ニトリロ三酢酸		5.2E+1		52.0				52.0
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	4.9E+1			49.0		8.4E+1	84.0	133.0
241	二硫化炭素								
242	ノニルフェノール						3.4E+2	339.0	339.0
243	バリウム及びその水溶性化合物	5.6E+0	1.8E+1		23.6		1.2E+4	12,281.9	12,305.5
244	ピクリン酸						7.4E+0	7.4	7.4
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウ ムクロリド		2.0E-1		0.2		5.0E+1	50.0	50.2
252	砒素及びその無機化合物		5.8E+2		582.9		1.1E+1	10.5	593.4
253	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	7.4E+1	1.1E+2		180.9	1.4E+1	3.2E+1	45.6	226.5
254	ヒドロキノン					1.7E+1	7.8E+2	794.8	794.8
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	2.6E+0			2.6				2.6
259	ピリジン	1.0E+3			1,021.9	3.2E+0	5.6E+3	5,606.7	6,628.6
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1.7E+0			1.7		5.2E+3	5,200.0	5,201.7
261	フェニルオキシラン						2.0E+0	2.0	2.0
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	7.2E+3	2.0E+2		7,441.2		1.1E+5	107,140.0	114,581.2
268	1,3-ブタジエン	2.7E+4			27,195.0				27,195.0
269	フタル酸ジ-n-オクチル								
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2.4E+0			2.4		8.4E+2	840.0	842.4
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)	7.8E+3			7,771.4		3.9E+5	393,740.6	401,512.0
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル						3.8E+3	3,838.0	3,838.0
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾー ルスルフェンアミド								
283	フッ化水素及びその水溶性塩	5.5E+3	1.1E+5		114,671.4	1.0E+2	1.0E+5	101,040.6	215,712.0

千葉県

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)	1.3E+4			12,650.0				12,650.0
292	ヘキサメチレンジアミン						1.0E-1	0.1	0.1
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1.1E+0			1.1		7.4E+0	7.4	8.5
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)	1.0E-1			0.1		9.6E+0	9.6	9.7
298	ベンズアルデヒド	5.0E-1			0.5				0.5
299	ベンゼン	9.4E+4	1.4E+1		94,055.6		2.6E+5	261,410.0	355,465.6
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無 水物		1.0E-1		0.1		1.1E+1	10.9	11.0
304	ほう素及びその化合物	1.6E+3	1.1E+5		115,485.0		8.8E+4	87,944.4	203,429.4
306	ポリ塩化ビフェニル		1.1E+0		1.1		2.1E+3	2,100.0	2,101.1
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエー テル(C12~15)		3.1E+3		3,120.0	1.8E+2	4.9E+4	48,710.3	51,830.3
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル						6.3E+3	6,321.1	6,321.1
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	4.8E+0	2.2E+4		21,515.7	4.4E+0	6.1E+3	6,148.1	27,663.8
310	ホルムアルデヒド	6.5E+3	2.4E+2		6,785.3	1.0E+3	4.0E+4	41,037.4	47,822.7
311	マンガン及びその化合物	3.5E+3	1.8E+4		21,746.5	1.0E-1	6.6E+5	656,634.4	678,380.9
312	無水フタル酸	4.4E+1			44.3		1.6E+4	16,062.3	16,106.6
313	無水マレイン酸	1.4E+2			138.8		2.2E+4	21,744.0	21,882.8
314	メタクリル酸	6.0E+2			604.2		4.3E+3	4,298.1	4,902.3
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	8.5E+0			8.5		1.6E+2	157.0	165.5
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	4.2E+1			42.0		3.5E+2	354.1	396.1
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	9.9E+0			9.9		1.4E+0	1.4	11.3
319	メタクリル酸n-ブチル	4.9E+2			494.4		1.2E+3	1,166.0	1,660.4
320	メタクリル酸メチル	4.5E+4			44,587.1		1.8E+5	178,900.4	223,487.5
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	2.1E+2			208.0		5.2E+1	52.0	260.0
336	3-メチルピリジン	4.7E+1			47.2	9.0E-1	2.3E+4	23,000.9	23,048.1
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)	3.4E+0			3.4		1.4E+3	1,430.3	1,433.7
340	4,4'-メチレンジアニン						1.5E+2	152.0	152.0
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	5.7E+2			570.0		1.5E+2	150.0	720.0
345	メルカプト酢酸						2.8E+1	27.8	27.8
346	モリブデン及びその化合物	1.0E+2	2.5E+4	5.0E-1	24,797.8		3.4E+4	34,217.0	59,014.8
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)								
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						4.6E+3	4,600.0	4,600.0

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。