

宮城県

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×10<sup>n</sup>、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	5.6E+1	7.4E+3	1.6E+5	167,435.1	6.0E+0	4.2E+4	42,007.4	209,442.5
2	アクリルアミド	5.0E-1	5.0E-1		1.0		2.2E+0	2.2	3.2
3	アクリル酸	6.0E-1			0.6		5.1E+0	5.1	5.7
4	アクリル酸エチル	2.9E+1			29.0				29.0
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	3.0E-1			0.3		6.3E+0	6.3	6.6
8	アクロレイン								
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						3.5E+2	350.0	350.0
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								
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								
16	2-アミノエタノール	3.4E+2			340.0	5.1E+2	9.2E+3	9,710.0	10,050.0
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)								
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								
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(C10~14)	5.7E+0			5.7	2.3E+0	2.3E+0	4.6	10.3
25	アンチモン及びその化合物	3.5E+0			3.5		1.9E+2	191.0	194.5
26	石綿						1.3E+4	12,700.0	12,700.0
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								
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)								
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)	1.7E+2			170.7		1.5E+4	15,221.0	15,391.7
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	7.7E+4			76,865.9		9.9E+3	9,910.4	86,776.3
41	エチレンイミン								
42	エチレンオキシド								
43	エチレングリコール	4.7E+2	2.5E+2	1.4E+1	741.7	3.9E+3	1.2E+5	122,965.9	123,707.6
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2.9E+0			2.9		1.9E+1	19.0	21.9
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2.7E+0			2.7				2.7
46	エチレンジアミン	2.9E+1			29.0	4.4E+1	1.0E+3	1,044.0	1,073.0
47	エチレンジアミン四酢酸								
54	エピクロロヒドリン						2.4E+0	2.4	2.4
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)								

宮城県

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×10<sup>n</sup>、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						1.9E+2	190.0	190.0
60	カドミウム及びその化合物	5.0E-1	4.1E+1	1.6E+3	1,641.8		2.0E-1	0.2	1,642.0
61	-カプロラクタム						1.2E+0	1.2	1.2
62	2,6-キシレノール								
63	キシレン	1.6E+5	1.5E+3		166,499.2	1.0E+0	3.3E+4	32,643.5	199,142.7
64	銀及びその水溶性化合物					1.0E+1	9.9E+1	109.3	109.3
65	グリオキサール								
66	グルタルアルデヒド					2.8E+0	5.4E+1	56.8	56.8
67	クレゾール	1.8E+2			180.0		1.9E+3	1,938.0	2,118.0
68	クロム及び3価クロム化合物	5.0E-1	6.7E+2		666.4	2.0E-1	3.8E+4	38,158.8	38,825.2
69	6価クロム化合物		2.2E+2		216.0	4.9E+0	2.5E+3	2,552.9	2,768.9
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)	4.2E+3			4,200.0		1.0E+3	1,000.0	5,200.0
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	1.9E+4	1.9E+3		21,010.0		6.8E+3	6,800.0	27,810.0
96	クロロメタン(別名塩化メチル)								
99	五酸化バナジウム								
100	コバルト及びその化合物		6.3E+1		63.0		7.1E+3	7,093.9	7,156.9
101	酢酸2-エトキシエチル								
102	酢酸ビニル	2.0E+2			200.0		6.4E+0	6.4	206.4
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)								
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)	2.9E+1	4.8E+2		504.9	1.9E+0	3.4E+2	341.3	846.2
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
112	四塩化炭素		3.8E+0		3.8				3.8
113	1,4-ジオキサソ								
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						8.8E+3	8,780.0	8,780.0
116	1,2-ジクロロエタン		7.8E+0		7.8				7.8
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)		2.1E+1		21.0				21.0
118	cis-1,2-ジクロロエチレン		3.1E+1		30.5				30.5
119	trans-1,2-ジクロロエチレン								

宮城県

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×10<sup>n</sup>、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)	6.0E+2			600.0				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						3.7E+2	370.0	370.0
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	1.1E+4			10,700.0		4.5E+2	450.0	11,150.0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2.8E+5	3.7E+1		278,275.0		1.7E+4	16,693.0	294,968.0
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								
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Dデシルアミン=N-オキ シド					3.6E+0	5.0E+0	8.6	8.6
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1.5E+2	1.3E+3		1,445.3		2.3E+3	2,300.0	3,745.3
175	水銀及びその化合物		2.2E+0	3.0E+0	5.2				5.2
176	有機スズ化合物						5.0E+1	50.0	50.0
177	スチレン	6.4E+3			6,424.8		1.2E+1	12.0	6,436.8
178	セレン及びその化合物		1.8E+2	8.8E+1	263.3		2.4E+1	24.0	287.3
179	ダイオキシン類	2.4E+3	5.8E+1	3.6E+3	6,027.5	1.4E-1	9.4E+4	94,275.0	100,302.5
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)						6.2E+1	62.0	62.0
200	テトラクロロエチレン	4.2E+3	2.8E+0		4,202.8		3.8E+2	380.0	4,582.8
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸								
203	テトラフルオロエチレン								
205	テレフタル酸								
206	テレフタル酸ジメチル								
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)		1.5E+3	9.4E+2	2,444.0	3.0E+0	1.3E+5	132,023.0	134,467.0
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		8.5E+1		84.6				84.6
210	1,1,2-トリクロロエタン		1.1E+1		10.5				10.5
211	トリクロロエチレン	2.7E+4	1.0E+1		27,110.2		3.3E+3	3,300.0	30,410.2
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)								
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)								

宮城県

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×10<sup>n</sup>、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								
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						4.9E+1	49.0	49.0
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3.0E+2			300.2		7.0E+2	698.4	998.6
225	o-トルイジン								
226	p-トルイジン								
227	トルエン	6.4E+5			641,857.6		2.6E+5	262,396.2	904,253.8
228	2,4-トルエンジアミン								
230	鉛及びその化合物	1.7E+2	9.3E+1	1.2E+4	12,267.3	2.0E-1	2.7E+5	269,768.5	282,035.8
231	ニッケル	1.0E-1	3.0E+0		3.1	1.2E+1	2.0E+3	2,031.1	2,034.2
232	ニッケル化合物		1.7E+2		171.1	2.2E+1	8.3E+3	8,368.5	8,539.6
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		2.0E-1		0.2		3.5E+2	350.0	350.2
240	ニトロベンゼン								
241	二硫化炭素								
242	ノニルフェノール								
243	バリウム及びその水溶性化合物								
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								
252	砒素及びその無機化合物		2.8E+2	7.9E+2	1,073.9		1.3E+3	1,300.0	2,373.9
253	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	1.6E+1			16.2	2.3E+1	2.0E+3	2,023.0	2,039.2
254	ヒドロキノン						5.7E+2	570.0	570.0
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					2.8E+0		2.8	2.8
259	ピリジン								
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1.0E+0	1.4E+1		15.0		2.7E+3	2,700.0	2,715.0
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	2.5E+3			2,469.1		1.9E+3	1,878.0	4,347.1
268	1,3-ブタジエン								
269	フタル酸ジ-n-オクチル						7.8E+1	78.0	78.0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	5.0E+2			500.0		6.8E+2	681.0	1,181.0
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)	3.6E+1			36.0		4.1E+4	41,330.0	41,366.0
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル						8.8E+3	8,820.0	8,820.0
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾー ルスルフェンアミド						2.9E+3	2,900.0	2,900.0
283	フッ化水素及びその水溶性塩	2.4E+3	2.0E+4		22,413.8	4.2E+3	3.7E+4	41,433.0	63,846.8

宮城県

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×10<sup>n</sup>、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)	4.0E+3			4,000.0				4,000.0
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	3.9E+0			3.9		5.0E+0	5.0	8.9
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)								
298	ベンズアルデヒド								
299	ベンゼン	1.3E+4	2.1E+1		13,158.5				13,158.5
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		3.4E+4	9.5E+1	34,122.0	5.0E+1	3.9E+3	3,921.0	38,043.0
306	ポリ塩化ビフェニル		2.2E+0		2.2				2.2
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエー テル(C12~15)					2.8E+3	9.4E+1	2,902.5	2,902.5
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル								
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	1.1E+0			1.1	3.2E+1	1.8E+2	213.5	214.6
310	ホルムアルデヒド	4.4E+2			443.0		6.2E+3	6,164.0	6,607.0
311	マンガン及びその化合物	5.9E+1	2.3E+4	9.7E+4	119,997.6		3.1E+5	308,429.8	428,427.4
312	無水フタル酸								
313	無水マレイン酸						6.0E-1	0.6	0.6
314	メタクリル酸						9.6E+0	9.6	9.6
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル								
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						6.9E+0	6.9	6.9
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	6.8E+0			6.8		3.1E+1	30.5	37.3
319	メタクリル酸n-ブチル						2.3E+0	2.3	2.3
320	メタクリル酸メチル	2.3E+2			227.0				227.0
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								
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)	8.0E-1			0.8				0.8
340	4,4'-メチレンジアニリン								
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								
345	メルカプト酢酸								
346	モリブデン及びその化合物						4.3E+2	428.2	428.2
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								

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。