

## 大分県

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	4.9E+2	4.4E+3		4,858.2		2.7E+4	26,707.0	31,565.2
2	アクリルアミド	2.3E+0			2.3				2.3
3	アクリル酸	2.0E+2			200.3		3.0E+4	30,401.9	30,602.2
4	アクリル酸エチル	1.6E+2	5.0E-1		160.5		1.6E+1	16.0	176.5
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	1.6E+2			160.0				160.0
7	アクリロニトリル	1.6E+1			15.5		1.3E+0	1.3	16.8
8	アクロレイン	8.6E+2			860.0		1.8E+4	18,000.0	18,860.0
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						8.5E+1	85.0	85.0
10	アジポニトリル								
11	アセトアルデヒド	1.7E+3			1,710.0		2.1E+5	210,000.0	211,710.0
12	アセトニトリル	2.5E+2			251.0		4.3E+5	425,500.0	425,751.0
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+0			1.0		7.9E+4	79,000.0	79,001.0
16	2-アミノエタノール	3.9E+1			39.2	3.7E+2	8.3E+4	83,170.0	83,209.2
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)								
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	9.8E+1			98.0		4.9E+4	49,170.0	49,268.0
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)						8.7E+0	8.7	8.7
25	アンチモン及びその化合物	2.5E+2	4.3E+2		680.0		2.5E+3	2,470.0	3,150.0
26	石綿						4.5E+3	4,500.0	4,500.0
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	3.0E+2			300.0				300.0
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)								
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)		6.0E+1	1.6E+2	220.0		3.0E+4	29,755.0	29,975.0
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	1.5E+5	2.8E+0		149,151.1		1.3E+4	12,613.0	161,764.1
41	エチレンイミン								
42	エチレンオキシド	8.1E+3			8,080.0				8,080.0
43	エチレングリコール	4.8E+0	2.3E+2		230.8	2.6E+1	3.0E+4	29,946.0	30,176.8
44	エチレングリコールモノエチルエーテル								
45	エチレングリコールモノメチルエーテル								
46	エチレンジアミン								
47	エチレンジアミン四酢酸								
54	エピクロロヒドリン						5.2E+3	5,200.0	5,200.0
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)								

## 大分県

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								
60	カドミウム及びその化合物	3.5E+2	7.0E+1		420.4				420.4
61	-カプロラクタム								
62	2,6-キシレノール								
63	キシレン	2.9E+5	1.6E+1		287,933.5		5.0E+4	50,233.0	338,166.5
64	銀及びその水溶性化合物	1.1E+1	4.3E+2		441.0		2.0E+0	2.0	443.0
65	グリオキサール								
66	グルタルアルデヒド								
67	クレゾール	2.4E+2	1.4E+1		254.0				254.0
68	クロム及び3価クロム化合物	6.0E-1	4.2E+2		417.2		1.4E+3	1,430.0	1,847.2
69	6価クロム化合物		2.8E+2		276.3		2.4E+1	24.3	300.6
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)								
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	1.2E+4	7.0E+0		12,237.0		4.0E+5	395,000.0	407,237.0
95	クロロホルム	7.0E+0			7.0		4.7E+3	4,700.0	4,707.0
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						2.4E+2	240.0	240.0
101	酢酸2-エトキシエチル								
102	酢酸ビニル	3.3E+3			3,300.0		4.6E+3	4,590.0	7,890.0
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)								
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)		6.8E+2		683.3				683.3
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール								
112	四塩化炭素		1.2E+0		1.2				1.2
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								
116	1,2-ジクロロエタン	1.3E+4	2.6E+0		13,002.6				13,002.6
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)		1.4E+1		14.1				14.1
118	cis-1,2-ジクロロエチレン		2.7E+1		27.4				27.4
119	trans-1,2-ジクロロエチレン								

## 大分県

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 $\times 10^n$ 、例えばE+3は $\times 1000$ の意味です。)

政令 番号	政令名(別名)	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						5.3E+2	530.0	530.0
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)						2.7E+3	2,700.0	2,700.0
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								
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	5.2E+4	1.5E+1		52,130.4		3.6E+5	360,150.0	412,280.4
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-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド								
172	N,N-ジメチルホルムアミド	5.8E+1			58.0		1.1E+5	110,000.0	110,058.0
175	水銀及びその化合物		3.2E+0		3.2				3.2
176	有機スズ化合物								
177	スチレン	5.4E+4	1.2E+1		53,627.5		1.2E+5	120,130.0	173,757.5
178	セレン及びその化合物		6.3E+2		626.0				626.0
179	ダイオキシン類	3.3E+3	3.6E+0	8.4E+4	86,888.8		2.1E+4	21,266.1	108,154.9
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)	7.7E+1			77.0				77.0
200	テトラクロロエチレン	1.1E+4	3.7E+0		11,103.7		9.0E+2	900.0	12,003.7
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						1.6E+0	1.6	1.6
203	テトラフルオロエチレン								
205	テレフタル酸						4.0E-1	0.4	0.4
206	テレフタル酸ジメチル								
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1.1E+3	3.4E+3		4,508.2		1.0E+4	10,300.0	14,808.2
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		8.0E+1		79.5				79.5
210	1,1,2-トリクロロエタン		3.9E+0		3.9				3.9
211	トリクロロエチレン		1.3E+1		12.5				12.5
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)								

## 大分県

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								
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2.1E+4	1.0E-1		21,204.3		4.8E+3	4,829.4	26,033.7
225	o-トルイジン								
226	p-トルイジン								
227	トルエン	5.1E+5	2.2E+1		514,947.3		1.3E+6	1,278,700.0	1,793,647.3
228	2,4-トルエンジアミン								
230	鉛及びその化合物	5.0E+2	1.9E+2		691.9		1.3E+3	1,284.0	1,975.9
231	ニッケル		5.0E-1		0.5				0.5
232	ニッケル化合物	1.0E+0	5.7E+2		569.0		7.7E+3	7,680.0	8,249.0
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	3.5E+2			350.0				350.0
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	6.0E+3			6,000.0				6,000.0
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	1.5E+3	2.3E+3		3,829.2				3,829.2
253	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	1.3E+0	8.8E+0		10.1		3.3E+3	3,303.0	3,313.1
254	ヒドロキノン						2.0E+3	2,000.0	2,000.0
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								
259	ピリジン								
260	ピロカテコール(別名カテコール)	9.1E+1			90.6		8.3E+3	8,300.0	8,390.6
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	5.0E+3	1.0E+1		5,014.4		1.5E+2	150.0	5,164.4
268	1,3-ブタジエン	3.7E+3			3,700.0				3,700.0
269	フタル酸ジ-n-オクチル								
270	フタル酸ジ-n-ブチル								
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)	4.6E+1			46.0		8.1E+3	8,090.0	8,136.0
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル								
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	8.2E+2	2.4E+4		24,743.9	5.5E+2	3.9E+4	39,053.0	63,796.9

## 大分県

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)								
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)								
298	ベンズアルデヒド								
299	ベンゼン	1.7E+4	7.2E+0		17,175.7		3.5E+5	354,800.0	371,975.7
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	4.5E+0	3.4E+4		33,691.5		6.5E+2	646.0	34,337.5
306	ポリ塩化ビフェニル		3.2E+0		3.2				3.2
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエー テル(C12~15)		5.2E+2		520.0		1.4E+0	1.4	521.4
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル						1.0E+3	1,000.0	1,000.0
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル								
310	ホルムアルデヒド	5.2E+2			520.0		5.1E+4	50,700.0	51,220.0
311	マンガン及びその化合物	1.8E+2	5.6E+3		5,823.3		6.2E+4	62,110.0	67,933.3
312	無水フタル酸	1.1E+2			110.0		9.6E+1	96.0	206.0
313	無水マレイン酸	4.4E+2			444.7		1.7E+5	170,056.0	170,500.7
314	メタクリル酸	2.0E-1			0.2		6.0E-1	0.6	0.8
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						5.0E-1	0.5	0.5
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル						1.0E-1	0.1	0.1
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	2.9E+0			2.9		5.3E+0	5.3	8.2
320	メタクリル酸メチル	9.5E+1	9.0E-1		95.9		4.2E+1	42.0	137.9
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)								
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						2.7E+2	270.0	270.0
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。