

大阪府

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	1.8E+3	8.0E+4		81,617.3	1.7E+3	3.6E+5	364,126.3	445,743.6
2	アクリルアミド	2.3E+1	1.0E+0		24.4		3.2E+4	32,038.4	32,062.8
3	アクリル酸	4.7E+1			46.6	3.3E+3	8.0E+3	11,321.9	11,368.5
4	アクリル酸エチル	2.5E+2			245.9	1.7E+0	4.0E+2	404.7	650.6
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	1.7E+2			169.0		8.8E+0	8.8	177.8
7	アクリロニトリル	1.7E+3			1,681.6	2.0E-1	1.2E+4	12,006.3	13,687.9
8	アクロレイン								
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1.5E+2			150.5		2.6E+3	2,585.6	2,736.1
10	アジポニトリル								
11	アセトアルデヒド	8.2E+2			824.0		3.3E+3	3,300.0	4,124.0
12	アセトニトリル	5.4E+3	2.0E+1		5,435.1	8.5E+2	2.0E+5	198,477.7	203,912.8
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル					7.0E-1	1.3E+1	13.7	13.7
14	o-アニシジン					4.6E+0		4.6	4.6
15	アニリン	1.9E+2			189.0	9.1E+2	7.1E+3	8,003.0	8,192.0
16	2-アミノエタノール	2.0E+2	3.2E+2		521.5	2.4E+4	6.3E+4	86,651.7	87,173.2
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)	8.4E+1			84.2	4.2E+0	4.1E+1	45.6	129.8
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					1.0E-1	3.4E+1	34.1	34.1
22	アリルアルコール						1.6E+2	160.0	160.0
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)	2.3E+2	2.6E+2		482.0	3.7E+3	6.8E+4	72,053.5	72,535.5
25	アンチモン及びその化合物	6.2E+1	1.1E+1		73.4	5.6E+0	1.8E+4	18,356.6	18,430.0
26	石綿						2.4E+4	24,200.0	24,200.0
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	8.2E+1			82.0	2.0E+0		2.0	84.0
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)	2.5E+1	1.3E+1		37.0		1.8E+2	181.4	218.4
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)	1.4E+2			140.0	4.7E+1	5.8E+4	57,888.4	58,028.4
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						1.8E+1	18.0	18.0
40	エチルベンゼン	3.4E+5	2.8E+0	1.0E+1	344,068.7		1.9E+5	185,641.1	529,709.8
41	エチレンイミン								
42	エチレンオキシド	4.6E+3			4,564.1	1.3E+2	1.7E+2	300.9	4,865.0
43	エチレングリコール	2.5E+4	5.9E+2	4.0E-1	25,159.0	1.9E+4	4.3E+5	451,478.7	476,637.7
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	3.3E+3			3,268.0	3.7E+0	1.7E+5	174,840.2	178,108.2
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	3.6E+2			364.3	3.0E+0	1.2E+3	1,202.5	1,566.8
46	エチレンジアミン	1.0E-1			0.1	1.8E+1	1.4E+2	163.1	163.2
47	エチレンジアミン四酢酸		4.3E+1		42.6	3.7E+0	2.7E+3	2,697.2	2,739.8
54	エピクロロヒドリン	3.7E+3			3,717.5	4.5E+3	1.9E+4	24,004.0	27,721.5
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)	4.9E+2			490.4		3.0E+3	2,960.0	3,450.4

大阪府

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						1.8E+1	18.0	18.0
58	1-オクタノール						3.7E+3	3,700.0	3,700.0
59	p-オクチルフェノール						6.9E+2	693.0	693.0
60	カドミウム及びその化合物	2.7E+1	2.6E+1		52.6		2.0E+3	2,013.0	2,065.6
61	-カプロラクタム		2.1E+3		2,100.0	3.0E-1	5.6E+1	56.3	2,156.3
62	2,6-キシレノール								
63	キシレン	9.8E+5	9.7E+0	1.2E+1	983,811.5	2.9E+2	5.1E+5	514,661.2	1,498,472.7
64	銀及びその水溶性化合物	2.3E+0			2.3	1.6E+0	6.5E+2	648.6	650.9
65	グリオキサール					1.2E+0	3.8E+1	38.8	38.8
66	グルタルアルデヒド	1.2E+1			12.2	3.2E+1	3.2E+1	64.1	76.3
67	クレゾール	3.2E+1			32.1		4.0E+3	3,982.5	4,014.6
68	クロム及び3価クロム化合物	7.1E+1	1.2E+3		1,233.5	2.6E+2	2.4E+5	235,740.8	236,974.3
69	6価クロム化合物	2.1E+1	6.3E+1		83.4	3.3E+1	4.2E+3	4,280.0	4,363.4
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)	1.0E+4	3.6E+1		10,186.0				10,186.0
80	クロロ酢酸						3.4E+3	3,400.0	3,400.0
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)	9.3E+3			9,300.0				9,300.0
85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	4.3E+4			43,450.2		8.2E+3	8,200.0	51,650.2
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)	2.1E+3			2,100.0				2,100.0
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)								
93	クロロベンゼン	1.6E+3			1,637.0	2.1E+1	2.0E+4	19,681.0	21,318.0
95	クロロホルム	2.0E+4			19,597.7	8.3E+1	1.3E+5	128,816.5	148,414.2
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	3.7E+2			370.0		3.0E+0	3.0	373.0
99	五酸化バナジウム	2.4E+0	1.3E+3		1,302.4		6.4E+2	642.0	1,944.4
100	コバルト及びその化合物	1.5E+0			1.5	5.0E-1	3.7E+3	3,743.3	3,744.8
101	酢酸2-エトキシエチル	4.1E+3			4,132.3	2.2E+0	2.5E+4	24,984.2	29,116.5
102	酢酸ビニル	5.9E+3			5,899.5	1.1E+0	2.7E+4	27,087.7	32,987.2
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)	5.2E+1	9.3E+3		9,317.1	1.4E+1	7.0E+2	713.9	10,031.0
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール					3.0E-1	4.0E+1	40.3	40.3
112	四塩化炭素		1.0E-1		0.1		2.1E+3	2,100.0	2,100.1
113	1,4-ジオキサソ	1.2E+3			1,228.3	1.8E+4	7.0E+3	25,293.0	26,521.3
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	1.7E+0			1.7		5.8E+2	579.0	580.7
116	1,2-ジクロロエタン	4.5E+2	1.2E+1		460.1		7.6E+3	7,600.0	8,060.1
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	1.3E+2	5.0E-1		130.5		4.0E+1	40.0	170.5
118	cis-1,2-ジクロロエチレン		2.4E+1		23.7				23.7
119	trans-1,2-ジクロロエチレン								

大阪府

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	8.2E+0			8.2		9.7E+1	97.0	105.2
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			25,504.0		7.7E+3	7,740.0	33,244.0
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					1.5E+3		1,500.0	1,500.0
135	1,2-ジクロロプロパン	3.9E+3			3,900.0		3.5E+3	3,500.0	7,400.0
138	3,3'-ジクロロベンジジン								
139	o-ジクロロベンゼン					2.0E-1	3.8E+2	381.0	381.0
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	7.1E+3			7,132.0		2.4E+3	2,436.0	9,568.0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	9.6E+5	7.7E+2		962,219.5	6.3E+1	2.7E+5	268,947.4	1,231,166.9
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					1.8E+1	1.2E+1	30.1	30.1
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						2.5E+1	25.0	25.0
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシ ド		1.5E+0		1.5	3.2E+1	7.5E+2	780.8	782.3
172	N,N-ジメチルホルムアミド	4.2E+3			4,210.9	2.7E+3	1.9E+5	187,893.4	192,104.3
175	水銀及びその化合物	2.5E+0	5.6E+0		8.1		6.1E+2	610.2	618.3
176	有機スズ化合物	3.7E+2			366.1	9.5E+0	3.6E+2	367.9	734.0
177	スチレン	5.7E+4	4.0E+0		57,327.6	1.3E+0	1.3E+5	130,380.4	187,708.0
178	セレン及びその化合物		6.1E+1		60.9				60.9
179	ダイオキシン類	1.0E+4	3.4E+1	1.6E+3	11,652.8	2.8E+1	1.5E+5	152,424.5	164,077.3
181	チオ尿素					3.4E+1	4.2E+3	4,268.2	4,268.2
182	チオフェノール								
197	デカブプロモジフェニルエーテル					1.6E+0	8.4E+3	8,451.5	8,451.5
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)	1.8E+1			18.0	7.5E+0	2.6E+3	2,583.5	2,601.5
200	テトラクロロエチレン	1.6E+5	7.3E+1		156,646.6	5.3E+0	1.5E+5	149,756.1	306,402.7
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						8.6E+2	860.0	860.0
203	テトラフルオロエチレン	6.5E+4			65,000.0				65,000.0
205	テレフタル酸					1.0E-1	6.5E+4	65,260.1	65,260.1
206	テレフタル酸ジメチル								
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	2.0E-1	5.6E+3		5,605.9	1.0E+3	7.2E+3	8,270.9	13,876.8
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		1.0E-1		0.1				0.1
210	1,1,2-トリクロロエタン		1.2E+2		115.2				115.2
211	トリクロロエチレン	2.0E+5	7.8E+1		203,148.6		5.4E+4	54,100.0	257,248.6
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)								

大阪府

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	1.4E+2			140.0		1.2E+3	1,200.0	1,340.0
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								
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3.7E+4	3.2E+1		36,979.9	1.0E-1	2.3E+4	22,558.4	59,538.3
225	o-トルイジン					6.6E+1		66.0	66.0
226	p-トルイジン	4.7E+1			47.0				47.0
227	トルエン	2.1E+6	6.7E+1	5.8E+0	2,093,532.9	2.6E+4	2.1E+6	2,121,525.8	4,215,058.7
228	2,4-トルエンジアミン								
230	鉛及びその化合物	2.5E+2	7.7E+2		1,024.3	1.9E+2	4.1E+5	408,375.8	409,400.1
231	ニッケル	1.2E+2	1.3E+1		134.9	5.0E+2	1.7E+4	17,228.1	17,363.0
232	ニッケル化合物	1.5E+1	1.2E+3		1,176.7	4.0E+3	8.3E+4	86,678.2	87,854.9
233	ニトリロ三酢酸								
234	p-ニトロアニリン					2.7E+1		27.0	27.0
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						3.0E+2	300.0	300.0
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	1.8E+1			18.1	4.0E-1	1.8E+1	18.2	36.3
241	二硫化炭素						5.8E+2	580.0	580.0
242	ノニルフェノール						1.4E+1	14.1	14.1
243	バリウム及びその水溶性化合物	5.0E-1			0.5	1.4E+1	1.0E+4	10,084.2	10,084.7
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					1.8E+1	4.5E+1	62.7	62.7
252	砒素及びその無機化合物		5.2E+2		520.6		3.0E+3	2,999.0	3,519.6
253	ヒドラジン(水加ヒドラジンを含む)	2.0E-1	2.8E+1		28.2	1.1E+0	6.3E+0	7.4	35.6
254	ヒドロキノン		1.0E+0		1.0		1.6E+4	16,150.0	16,151.0
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						2.7E+0	2.7	2.7
259	ピリジン	7.8E+1			78.0		4.7E+3	4,713.0	4,791.0
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					2.1E+1		21.0	21.0
265	p-フェネチジン								
266	フェノール	7.5E+3	4.8E+2		7,939.8	1.1E+2	2.7E+4	27,139.3	35,079.1
268	1,3-ブタジエン	1.1E+3			1,084.0	2.0E+0		2.0	1,086.0
269	フタル酸ジ-n-オクチル						3.7E+3	3,730.0	3,730.0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2.0E+1			19.6	2.4E+1	2.6E+3	2,656.7	2,676.3
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル						2.9E+2	290.2	290.2
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2.8E+3	2.0E-1	3.0E-1	2,823.0		3.0E+5	298,491.0	301,314.0
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2.0E+0			2.0		1.2E+3	1,161.4	1,163.4
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾー ルスルフェンアミド						2.0E+2	200.0	200.0
283	フッ化水素及びその水溶性塩	1.3E+3	2.4E+5		238,512.4	1.2E+3	1.5E+5	152,758.5	391,270.9

大阪府

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)	4.6E+3			4,600.0				4,600.0
292	ヘキサメチレンジアミン	2.4E+2			240.0		6.0E+2	600.0	840.0
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	4.7E+0			4.7		1.2E+4	11,610.0	11,614.7
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)	8.0E-1			0.8				0.8
298	ベンズアルデヒド	2.2E+0			2.2				2.2
299	ベンゼン	3.5E+4	4.6E+2		35,051.8		7.4E+2	744.9	35,796.7
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	2.3E+2	1.9E+5		191,592.4	2.1E+3	1.8E+5	177,180.6	368,773.0
306	ポリ塩化ビフェニル		1.0E-1		0.1		2.6E+3	2,600.0	2,600.1
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエー テル(C12~15)	1.2E+2	3.8E+3		3,914.2	7.3E+3	9.9E+4	106,412.7	110,326.9
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル	4.9E+1	4.0E+0		53.0	2.2E+1	2.3E+4	22,600.7	22,653.7
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	4.2E+1	1.7E+2		214.0	3.2E+3	5.1E+3	8,274.2	8,488.2
310	ホルムアルデヒド	9.6E+3		4.0E-1	9,632.9	1.6E+4	7.7E+4	93,200.5	102,833.4
311	マンガン及びその化合物	2.9E+3	6.9E+4		71,721.9	4.3E+2	1.6E+6	1,641,148.2	1,712,870.1
312	無水フタル酸	1.8E+2			183.3	6.0E-1	4.6E+1	47.0	230.3
313	無水マレイン酸	3.4E+1			34.2	4.3E+0	1.8E+2	184.2	218.4
314	メタクリル酸	5.8E+1			57.7	3.0E-1	2.3E+3	2,293.7	2,351.4
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル						9.7E+1	97.0	97.0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1.2E+1			12.0	1.0E-1	3.8E+2	384.8	396.8
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル						6.9E+3	6,900.0	6,900.0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2.3E+0			2.3		5.3E+0	5.3	7.6
319	メタクリル酸n-ブチル	1.2E+1			11.7	1.0E-1	5.8E+1	57.7	69.4
320	メタクリル酸メチル	6.2E+3			6,249.4	3.7E+2	1.5E+4	15,419.5	21,668.9
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	6.4E+2			641.6		1.2E+1	12.0	653.6
336	3-メチルピリジン						1.2E+3	1,200.0	1,200.0
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)	1.9E+1			19.3		3.2E+3	3,190.0	3,209.3
340	4,4'-メチレンジアニリン						5.8E+1	58.1	58.1
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					1.1E+3		1,100.0	1,100.0
346	モリブデン及びその化合物	3.2E+0	5.5E+2		555.7	9.9E+0	3.5E+4	34,988.9	35,544.6
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。