

平成18年度の化学物質別排出量・移動量

物質番号	第一種指定化学物質 物質名	届出排出量*1 (kg/年、ダイオキシン類についてはmg-TEQ)					届出移動量(kg/年)*2 (kg/年、ダイオキシン類についてはmg-TEQ)			排出量・移動量合計	割合 (%)
		大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道	廃棄物	合計		
1	亜鉛の水溶性化合物	78	105	0	0	183	0	102,401	102,401	102,584	2.09
2	アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
3	アクリル酸	0	0	0	0	0	0	4,400	4,400	4,400	0.09
4	アクリル酸エチル	0	0	0	0	0	0	120	120	120	0.00
7	アクリロニトリル	4,300	0	0	0	4,300	0	0	0	4,300	0.09
11	アセトアルデヒド	300	0	0	0	300	0	0	0	300	0.01
12	アセトニトリル	11,000	0	0	0	11,000	0	0	0	11,000	0.22
15	アニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
16	2-アミノエタノール	0	1,700	0	0	1,700	46	1,600	1,646	3,346	0.07
17	ジエチレントリアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (アルキル基の炭素数が10から14までのもの 及びその混合物に限る。)	51	0	0	0	51	120	5,600	5,720	5,771	0.12
25	アンチモン及びその化合物	14	68	0	0	82	45	1,000	1,045	1,127	0.02
26	石綿	0	0	0	0	0	0	2,004	2,004	2,004	0.04
29	ビスフェノールA	0	9	0	0	9	0	36,000	36,000	36,009	0.73
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂 (液状のものに限る。)	0	0	0	0	0	0	4,350	4,350	4,350	0.09
37	EPN	0	50	0	0	50	0	0	0	50	0.00
40	エチルベンゼン	62,891	8	0	0	62,900	0	16,911	16,911	79,811	1.62
42	エチレンオキシド	840	0	0	0	840	0	0	0	840	0.02
43	エチレングリコール	1,970	50	0	0	2,020	795	69,698	70,493	72,513	1.47
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	158	0	0	0	158	0	1,175	1,175	1,333	0.03
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	13	0	0	0	13	0	0	0	13	0.00
54	エピクロロヒドリン	4,700	0	0	0	4,700	0	5,090	5,090	9,790	0.20
58	1-オクタノール	140	0	0	0	140	0	0	0	140	0.00
60	カドミウム及びその化合物	0	5	0	0	5	0	0	0	5	0.00
61	-カプロラクタム	400	0	0	0	400	0	0	0	400	0.01
63	キシレン	197,417	138	0	0	197,554	0	39,159	39,159	236,714	4.81
64	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	15	4,930	4,945	4,945	0.10
67	クレゾール	64	0	0	0	64	0	900	900	964	0.02
68	クロム及び三価クロム化合物	397	69	0	0	466	25	229,503	229,528	229,994	4.68
69	六価クロム化合物	0	21	0	0	21	0	7,260	7,260	7,281	0.15
80	クロロ酢酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
85	HCFCl ₂ -22	3,501	0	0	0	3,501	0	0	0	3,501	0.07
90	シマジン	0	2	0	0	2	0	0	0	2	0.00
95	クロロホルム	760	0	0	0	760	0	410	410	1,170	0.02
99	五酸化バナジウム	61	290	0	0	351	0	1,500	1,500	1,851	0.04
100	コバルト及びその化合物	31	41	0	0	72	0	380	380	452	0.01
105	フルバリネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	370	0	0	0	370	6	2,230	2,236	2,606	0.05
110	チオベンカルブ	0	10	0	0	10	0	0	0	10	0.00
112	四塩化炭素	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0.00
114	シクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
116	1,2-ジクロロエタン	1	2	0	0	3	0	95,800	95,800	95,803	1.95
117	塩化ピコリデン	0	10	0	0	10	0	0	0	10	0.00
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	0	20	0	0	20	0	0	0	20	0.00
124	HCFCl ₃ -123	69,000	0	0	0	69,000	0	0	0	69,000	1.40
132	HCFCl ₂ -141b	4,500	0	0	0	4,500	0	3,200	3,200	7,700	0.16
135	1,2-ジクロロプロパン	4,800	0	0	0	4,800	0	13,100	13,100	17,900	0.36
137	D-D	130	1	0	0	131	0	0	0	131	0.00
139	o-ジクロロベンゼン	0	22	0	0	22	0	14,000	14,000	14,022	0.29
140	p-ジクロロベンゼン	14,000	0	0	0	14,000	0	0	0	14,000	0.28
145	塩化メチレン	150,300	10	0	0	150,310	0	36,199	36,199	186,509	3.79
172	N,N-ジメチルホルムアミド	120	0	0	0	120	0	167,790	167,790	167,910	3.41
175	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
177	スチレン	5,269	0	0	0	5,269	0	1,795	1,795	7,064	0.14
178	セレン及びその化合物	0	485	0	0	485	0	0	0	485	0.01
179	ダイオキシン類	6,400	102	0	0	6,501	0	46,734	46,734	53,235	1.08
181	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
198	ヘキサメチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	400	400	400	0.01
200	テトラクロロエチレン	12,540	5	0	0	12,545	0	840	840	13,385	0.27
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	1,800	1,800	1,800	0.04
204	チウラム	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0.00
205	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	30	240	0	0	270	46	2,840	2,886	3,156	0.06
209	1,1,1-トリクロロエタン	0	150	0	0	150	0	0	0	150	0.00
210	1,1,2-トリクロロエタン	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0.00
211	トリクロロエチレン	6,100	15	0	0	6,115	0	0	0	6,115	0.12
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	12,975	3	0	0	12,978	0	3,238	3,238	16,216	0.33
227	トルエン	1,439,350	165	0	0	1,439,515	18	442,879	442,897	1,882,413	38.27
230	鉛及びその化合物	14	194	0	0	209	2	487,564	487,566	487,775	9.92
231	ニッケル	830	4	0	0	834	40	16,051	16,091	16,925	0.34
232	ニッケル化合物	5	30	0	0	35	313	9,270	9,583	9,617	0.20
238	N-ニトロソジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	110	110	110	0.00
240	ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
252	砒素及びその無機化合物	0	165	0	0	165	0	1,730	1,730	1,895	0.04

253	ヒドラジン	0	45	0	0	45	0	0	45	0.00	
259	ビリジン	850	370	0	0	1,220	0	1,200	2,420	0.05	
266	フェノール	9,171	470	0	0	9,641	0	29,230	29,230	38,871	0.79
270	フタル酸ジ-n-ブチル	20,000	0	0	0	20,000	0	0	0	20,000	0.41
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	620	0	0	0	620	0	2,370	2,370	2,990	0.06
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	0	170	170	170	0.00
281	テフフェンピラド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	840	48,910	0	0	49,750	7,202	83,653	90,855	140,605	2.86
292	ヘキサメチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
298	ベンズアルデヒド	0	0	0	0	0	13	3	16	16	0.00
299	ベンゼン	80,762	135	0	0	80,897	0	0	0	80,897	1.64
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
304	ほう素及びその化合物	18	112,812	0	0	112,830	1	27,272	27,273	140,103	2.85
305	ホスゲン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
306	PCB	0	0	0	0	0	0	5,400	5,400	5,400	0.11
307	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までの もの及びその混合物に限る。)	0	310	0	0	310	280	9,370	9,650	9,960	0.20
310	ホルムアルデヒド	7,580	0	0	0	7,580	0	0	0	7,580	0.15
311	マンガン及びその化合物	510	2,140	0	0	2,650	0	598,058	598,058	600,708	12.21
312	無水フタル酸	320	0	0	0	320	0	0	0	320	0.01
320	メタクリル酸メチル	2,000	0	0	0	2,000	0	6,700	6,700	8,700	0.18
325	イソプロカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
327	カルボフラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
330	フェノブカルブ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
336	3-メチルビリジン	28	0	0	0	28	0	0	0	28	0.00
346	モリブデン及びその化合物	56	612	0	0	668	1,400	3,350	4,750	5,418	0.11
353	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	0	0	0	0	0	0	4,000	4,000	4,000	0.08
全化学物質合計 ^{*3}		2,132,173	169,899	0	0	2,302,071	10,366	2,606,003	2,616,369	4,918,440	100
割合(%)		43.35	3.45	0.00	0.00	46.80	0.21	52.98	53.20	100	

*1 大気：大気への排出 水域：公共用水域への排出 土壌：事業所土壌への排出 埋立：事業所内の埋立処分

*2 廃棄物：事業所外への廃棄物としての移動 下水道：下水道への移動

*3 排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ(ダイオキシン類を除き小数点第1位まで)の合計について小数点第1位で四捨五入し、整数表示したもの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。