

平成23年度 媒体別・物質別の届出事業所数・取扱量・排出量・移動量の集計結果

(単位: 排出量・移動量・取扱量はkg、ただしダイオキシン類はmg-TEQ)

政令 番号	物質名	排出量・ 移動量 届出事業 所 数(件)	排出量					移動量			排出量 及び 移動量 合計	取扱量届 出事業所 数(件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道へ の移動	合計			
1	亜鉛の水溶性化合物	28	0	13,631	0	0	13,631	12,990	497	13,487	27,118	12	177,000
2	アクリルアミド	1	0	0	0	0	0	27	0	27	27	1	1,800
3	アクリル酸エチル	2	21	8	0	0	29	3,600	0	3,600	3,629	2	410,000
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3	1,100	1	0	0	1,101	4,430	0	4,430	5,531	3	69,035,000
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9,700,000
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23,000
7	アクリル酸ノルマルブチル	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,861,000
8	アクリル酸メチル	2	467	0	0	0	467	650	0	650	1,117	2	6,680,000
9	アクリロニトリル	6	2,281	45	0	0	2,326	2,381	0	2,381	4,707	6	18,963,000
12	アセトアルデヒド	1	150	0	0	0	150	0	0	0	150	1	10,000
13	アセトニトリル	2	89	0	0	0	89	5,400	28	5,428	5,517	2	5,500
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	56,000
20	2-アミノエタノール	2	0	0	0	0	0	210	32	242	242	2	13,800
30	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。)	3	1	0	0	0	2	200	0	200	202	3	67,100
31	アンチモン及びその化合物	3	0	0	0	0	0	93	0	93	93	3	142,500
34	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	1	0	0	0	0	0	470	0	470	470	1	15,000
37	ビスフェノールA	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8	1	10,000
48	EPN	16	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0	0
53	エチルベンゼン	260	116,838	0	0	0	116,838	11,689	4	11,693	128,531	260	20,063,100
56	エチレンオキシド	3	680	0	0	0	680	0	0	0	680	3	4,540,530
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	7,060	0	0	0	7,060	270	0	270	7,330	3	68,700
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	650,000
68	酸化プロピレン	2	1,200	12,089	0	0	13,289	0	0	0	13,289	2	57,000,000
71	塩化第二鉄	7	0	0	0	0	0	9,100	0	9,100	9,100	6	9,982,600
75	カドミウム及びその化合物	16	0	9	0	0	9	0	0	0	9	0	0
76	イブシロン-カプロラクタム	1	200	0	0	0	200	19,000	0	19,000	19,200	1	93,000,000
77	カルシウムシアナミド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	41,000
80	キシレン	288	274,732	0	0	0	274,732	68,029	0	68,029	342,761	288	71,865,200
82	銀及びその水溶性化合物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,400
83	クメン	3	689	0	0	0	689	19	0	19	708	3	3,407,000
87	クロム及び三価クロム化合物	36	20	541	0	0	562	423,270	40	423,310	423,872	20	28,172,900

政令 番号	物質名	排出量・ 移動量 届出事業 所 数(件)	排出量					移動量			排出量 及び 移動量 合計	取扱量届 出事業所 数(件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道へ の移動	合計			
270	テレフタル酸	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300	1	23,000
271	テレフタル酸ジメチル	1	1	0	0	0	1	2,300	0	2,300	2,301	1	58,000
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	21	0	2,176	0	0	2,176	2,250	62	2,312	4,488	5	272,700
273	ノルマルードデシルアルコール	2	47,000	41	0	0	47,041	34,072	0	34,072	81,113	2	82,100
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,500
277	トリエチルアミン	2	10	0	0	0	10	2	0	2	11	2	6,700
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	21	20,560	92	0	0	20,652	24,690	0	24,690	45,342	5	49,400
290	トリクロロベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,600
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	259	18,582	0	0	0	18,582	1,242	0	1,242	19,823	259	45,260,600
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	228	5,761	0	0	0	5,761	503	0	503	6,264	228	2,722,100
298	トリレンジイソシアネート	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	57,000
300	トルエン	285	647,363	0	0	0	647,363	196,757	1	196,758	844,121	285	160,704,400
302	ナフタレン	4	190	0	0	0	190	40	0	40	230	4	98,000
304	鉛	9	2	4	0	0	6	100	0	100	106	9	433,800
305	鉛化合物	22	0	150	0	0	150	89,313	0	89,313	89,463	6	152,100
308	ニッケル	19	1	0	0	0	1	279	0	279	279	19	11,522,600
309	ニッケル化合物	17	14	2,250	0	0	2,264	60,005	871	60,876	63,140	17	1,092,200
320	ノニルフェノール	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6	1	1,700
321	バナジウム化合物	2	0	0	0	0	0	19	0	19	19	2	57,000
332	砒素及びその無機化合物	17	0	256	0	0	256	370	0	370	626	1	8,000
333	ヒドラジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7,500
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,100
336	ヒドロキノ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11,000
340	ビフェニル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,800
342	ピリジン	2	1	0	0	0	1	5,102	0	5,102	5,103	2	10,800
348	フェニレンジアミン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	67,500
349	フェノール	3	690	0	0	0	690	31,036	0	31,036	31,726	3	22,741,700
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	524	0	0	0	524	1,897	0	1,897	2,421	2	128,000
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5	240	0	0	0	240	8,057	0	8,057	8,297	5	1,338,700
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	0	0	0	0	0	57	0	57	57	1	31,000
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,600
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	23	594	76,297	0	0	76,891	8,321	5	8,326	85,216	7	323,300
390	ヘキサメチレンジアミン	1	0	0	0	0	0	86,000	0	86,000	86,000	1	20,000,000
392	ノルマル-ヘキサン	244	221,111	0	0	0	221,111	12,815	30	12,845	233,957	244	39,270,300
398	塩化ベンジル	1	3	0	0	0	3	7	0	7	10	1	17,000

政令 番号	物質名	排出量・ 移動量 届出事業 所 数(件)	排出量					移動量			排出量 及び 移動量 合計	取扱量届 出事業所 数(件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道へ の移動	合計			
399	ベンズアルデヒド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,500
400	ベンゼン	252	3,353	0	0	0	3,354	51	0	51	3,404	236	7,667,010
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	2	0	0	0	0	0	49	0	49	49	2	2,300
405	ほう素化合物	26	540	46,185	0	0	46,725	28,602	1,108	29,710	76,435	10	83,400
406	PCB	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
407	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。)	9	2	3,400	0	0	3,402	45,600	780	46,380	49,782	9	100,800
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	1	0	2,800	0	0	2,800	0	0	0	2,800	1	2,800
409	ポリ(オキシエチレン)＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16,000
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	5	0	11	0	0	11	4,733	2,301	7,034	7,045	5	156,700
411	ホルムアルデヒド	5	865	0	0	0	865	90	0	90	955	5	134,600
412	マンガン及びその化合物	28	3	33,493	0	0	33,496	232,738	0	232,738	266,234	12	10,323,700
413	無水フタル酸	1	1	0	0	0	1	150	0	150	151	1	4,900
414	無水マレイン酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	53,000
415	メタクリル酸	2	20	8	0	0	28	3,500	0	3,500	3,528	2	380,000
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9,500
419	メタクリル酸ノルマルブチル	3	1	1	0	0	2	220	0	220	222	3	24,700
420	メタクリル酸メチル	6	2,370	21	0	0	2,391	20,856	0	20,856	23,247	6	5,350,100
436	アルファーメチルスチレン	1	0	0	0	0	0	27	0	27	27	1	1,800
438	メチルナフタレン	39	961	0	0	0	961	0	0	0	961	34	2,317,900
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシアネート	4	0	0	0	0	0	460	0	460	460	4	1,593,300
453	モリブデン及びその化合物	4	0	0	0	0	0	4,710	0	4,710	4,710	4	1,315,000
461	りん酸トリフェニル	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17	1	1,700
合計		2,639	1,492,499	199,557	0	0	1,692,056	1,726,074	5,797	1,731,871	3,423,928	2,169	752,166,810

(注)

- 届出のあった物質のみ表示しています。
- 届出事業所数(件)は、当該物質について届出した事業所数を表示しています(0として届出したものを含んでいます)。
- 排出量及び移動量は、届出値の小数第1位を四捨五入して整数表示しています。また、合計は、端数処理のため一致しない場合があります。
- 表中の「大気」は「大気への排出」、「水域」は「公共用水域への排出」、「土壌」は「当該事業所における土壌への排出」、「埋立」は「当該事業所における埋立処分」、「廃棄物移動」は「当該事業所の外への移動」をそれぞれ表す。
- 色付きは、平成22年度から新たに届出の対象となった化学物質です。