

平成28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	下水道への移動	廃棄物移動	合計			
1	亜鉛の水溶性化合物	28	210	16,749	0	0	16,959	494	18,379	18,873	35,832	11	289,700
2	アクリルアミド	1	0	0	0	0	1	0	32	32	33	1	4,300
3	アクリル酸エチル	2	29	13	0	0	42	0	2,500	2,500	2,542	2	480,000
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3	1,104	2	0	0	1,106	0	15,370	15,370	16,476	3	78,050,000
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	11,000,000
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	43,000
7	アクリル酸ノルマルブチル	3	150	66	0	0	217	0	14,000	14,000	14,217	3	5,801,500
8	アクリル酸メチル	1	130	0	0	0	130	0	0	0	130	1	8,400,000
9	アクリロニトリル	6	4,191	0	0	0	4,191	0	104	104	4,295	6	27,659,900
12	アセトアルデヒド	1	70	0	0	0	70	0	0	0	70	1	5,000
13	アセトニトリル	4	86	2	0	0	88	74	8,400	8,474	8,562	4	10,900
16	2,2'-アゾビスイソプロピロニトリル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	66,000
20	2-アミノエタノール	2	0	0	0	0	0	0	120	120	120	2	11,500
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。)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9,900
31	アンチモン及びその化合物	6	0	0	0	0	0	0	241	241	241	6	134,900
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	0	210	210	210	1	6,900
37	ビスフェノールA	2	0	0	0	0	0	0	8	8	8	2	37,000
48	EPN	17	0	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0
53	エチルベンゼン	242	59,442	0	0	0	59,442	0	17,790	17,790	77,231	242	17,363,600
56	エチレンオキシド	2	890	0	0	0	890	0	44	44	934	2	4,000,730
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	83	0	0	0	83	0	22	22	104	2	3,700
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	980,000
68	酸化プロピレン	2	1,400	12,033	0	0	13,433	0	230	230	13,663	2	59,000,000
71	塩化第二鉄	8	0	0	0	0	0	0	6,100	6,100	6,100	8	7,556,000
75	カドミウム及びその化合物	17	0	5	0	0	5	0	0	0	5	0	0
76	イブシロン-カプロラクタム	1	0	0	0	0	0	0	300	300	300	1	61,000,000
77	カルシウムシアナミド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16,000
80	キシレン	267	149,480	0	0	0	149,480	0	32,985	32,985	182,465	267	68,025,500
82	銀及びその水溶性化合物	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,600
83	クメン	3	618	0	0	0	618	0	13	13	631	3	3,760,000
87	クロム及び三価クロム化合物	32	28	774	0	0	802	26	264,130	264,156	264,958	15	30,697,000

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	下水道へ の移動	廃棄物 移動	合計			
88	六価クロム化合物	26	0	36	0	0	36	8	10,200	10,208	10,244	9	94,400
109	オルトクロロトルエン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	60,000
113	シマジン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
125	クロロベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	80,000
127	クロロホルム	2	3,170	0	0	0	3,170	2	29,000	29,002	32,172	2	44,000
132	コバルト及びその化合物	4	0	0	0	0	0	0	2,030	2,030	2,030	4	237,600
133	エチレンジクロロモノエチルエーテルアセテート	1	1,800	0	0	0	1,800	0	0	0	1,800	1	1,800
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16,000
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	24	0	2	0	0	2	32	2,943	2,975	2,977	7	15,800
147	チオベンカルブ	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	17	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	塩化ビニリデン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1	0	0	0	0	0	0	81	81	81	1	8,100
165	2, 4-ジクロロトルエン	1	600	0	0	0	600	0	0	0	600	1	610,000
179	D-D	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	2	5,232	0	0	0	5,232	0	100	100	5,332	2	16,600,000
185	HCFC-225	2	8,210	0	0	0	8,210	0	0	0	8,210	2	9,400
186	塩化メチレン	25	58,781	0	0	0	58,781	1	24,400	24,401	83,183	8	80,400
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	0	0	0	0	0	0	2,900	2,900	2,900	1	2,900
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	2	990	8	0	0	998	0	2,000	2,000	2,998	2	11,500
213	N, N-ジメチルアセトアミド	2	640	0	0	0	640	0	1,300	1,300	1,940	2	280,000
219	ジメチルジスルフィド	1	530	0	0	0	530	0	0	0	530	1	1,300,000
232	N, N-ジメチルホルムアミド	3	16	0	0	0	16	4	4,501	4,505	4,521	3	7,300
237	水銀及びその化合物	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
238	水素化テルフェニル	1	0	0	0	0	0	0	920	920	920	1	6,100
240	スチレン	3	510	96	0	0	606	0	20,007	20,007	20,613	3	3,910,000
242	セレン及びその化合物	17	0	68	0	0	68	0	0	0	68	0	0
243	ダイオキシン類	19	272	7	0	0	279	0	19,969	19,969	20,247	0	0
258	ヘキサメチレンテトラミン	1	0	0	0	0	0	0	8	8	8	1	1,000
262	テトラクロロエチレン	23	6,840	0	0	0	6,840	0	81,780	81,780	88,620	6	91,600
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	0	0	0	0	0	0	1,400	1,400	1,400	1	14,000
268	チウラム	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20,000
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	20	0	2,783	0	0	2,783	44	2,400	2,444	5,227	3	175,000

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	下水道へ の移動	廃棄物 移動	合計			
273	ノルマルドデシルアルコール	1	54,000	29	0	0	54,029	0	41,000	41,000	95,029	1	95,000
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2	1	1	0	0	2	0	93	93	95	2	14,800
277	トリエチルアミン	2	4	0	0	0	4	0	2	2	6	2	7,700
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	21	23,470	0	0	0	23,470	0	1,110	1,110	24,580	4	28,600
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	244	104,360	0	0	0	104,360	0	3,249	3,249	107,609	244	43,792,200
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	203	28,013	0	0	0	28,013	0	843	843	28,855	203	2,797,300
298	トリレンジイソシアネート	3	0	0	0	0	0	0	200	200	200	3	40,500
300	トルエン	266	251,933	940	0	0	252,873	100	106,140	106,241	359,114	266	157,013,400
302	ナフタレン	3	174	0	0	0	174	0	63	63	237	3	188,400
304	鉛	10	21	1	0	0	22	0	145	146	167	10	464,900
305	鉛化合物	23	0	170	0	0	170	0	86,357	86,357	86,528	6	154,200
308	ニッケル	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	11,673,900
309	ニッケル化合物	19	11	1,423	0	0	1,434	805	41,920	42,725	44,160	19	538,590
321	バナジウム化合物	2	0	0	0	0	0	0	110	110	110	2	88,000
332	砒素及びその無機化合物	17	0	490	0	0	490	0	0	0	490	0	0
333	ヒドラジン	1	0	100	0	0	100	0	0	0	100	1	10,000
336	ヒドロキノン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	19,000
340	ビフェニル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,200
342	ピリジン	2	2	0	0	0	2	0	1,504	1,504	1,505	2	6,300
348	フェニレンジアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,500
349	フェノール	2	757	0	0	0	757	0	2,200	2,200	2,957	2	26,011,000
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	15	0	0	0	15	0	330	330	345	1	17,000
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	7	280	0	0	0	280	0	8,738	8,738	9,018	7	549,400
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	2	1	0	0	0	1	0	66	66	67	2	15,300
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	25	242	65,436	0	0	65,677	655	11,907	12,562	78,239	8	330,500
384	1-ブロモプロパン	1	1,200	0	0	0	1,200	0	12	12	1,212	1	1,300
386	臭化メチル	1	9,900	0	0	0	9,900	0	0	0	9,900	1	9,900
390	ヘキサメチレンジアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22,000,000
392	ノルマル-ヘキサン	229	366,305	0	0	0	366,305	10	18,333	18,342	384,647	229	40,791,700
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2	2	1	0	0	4	0	5,420	5,420	5,424	2	33,200
398	塩化ベンジル	1	3	0	0	0	3	0	7	7	10	1	17,000
399	ベンズアルデヒド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,300
400	ベンゼン	235	3,163	200	0	0	3,363	0	6	6	3,369	218	7,725,450
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,100
403	ベンゾフェノン	1	1	0	0	0	1	0	49	49	50	1	6,300

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	下水道へ の移動	廃棄物 移動	合計			
405	ほう素化合物	26	1	40,672	0	0	40,673	1,285	37,000	38,285	78,958	9	99,200
406	PCB	18	0	0	0	0	0	0	1,700	1,700	1,700	1	1,700
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。)	5	0	4,300	0	0	4,300	0	1,277	1,277	5,577	5	55,300
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	2	1	2,101	0	0	2,102	0	340	340	2,442	2	17,500
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	13,000
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	4	0	9	0	0	9	1	4,682	4,683	4,692	4	74,300
411	ホルムアルデヒド	4	414	0	0	0	414	0	10	10	424	4	99,100
412	マンガン及びその化合物	27	18	37,815	0	0	37,833	0	3,025,997	3,025,997	3,063,830	10	10,600,100
413	無水フタル酸	1	1	0	0	0	1	0	200	200	201	1	6,600
414	無水マレイン酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	39,000
415	メタクリル酸	2	26	11	0	0	37	0	2,400	2,400	2,437	2	490,000
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	17,000
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	1	0	0	0	1	0	44	44	45	1	5,800
420	メタクリル酸メチル	6	2,421	47	0	0	2,468	0	19,761	19,761	22,229	6	5,198,200
436	アルファ-メチルスチレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5,500
438	メチルナフタレン	24	569	0	0	0	569	0	1	1	570	24	2,096,700
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,647,000
453	モリブデン及びその化合物	3	12	15	0	0	27	0	2,600	2,600	2,627	3	1,258,000
461	りん酸トリフェニル	1	2	0	0	0	2	0	48	48	50	1	2,500
462	りん酸トリ-ノルマルブチル	1	0	0	0	0	0	0	200	200	200	1	1,800
合計			1,152,824	186,409	0	0	1,339,232	3,543	4,012,980	4,016,523	5,355,756		744,277,770

(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」をそれぞれ表示しています。