

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

(1 / 4ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	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	125	144	203	58	94	1	0	153	126	51	177	10308	4694	2	0	15004	2404115	2855	2406971	2421975
8	アクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
20	2-アミノエタノール	1	3	5	0	1	0	0	1	3	1	4	0	140	0	0	140	1680	1000	2680	2820
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	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	6	0	0	0	6	492	0	492	498
31	アンチモン及びその化合物	2	4	9	2	1	0	0	3	4	0	4	54	0	0	0	54	623	0	623	677
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	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	290	0	290	290
37	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)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	29	0	0	0	29	1946	0	1946	1975
42	2-イミダゾリジンチオン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	インジウム及びその化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	60	1	61	61
53	エチルベンゼン	414	267	417	413	7	0	0	420	267	2	269	1608083	111	0	0	1608194	270295	6	270301	1878495
56	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	10	6	12	10	0	0	0	10	6	0	6	12950	0	0	0	12950	4340	0	4340	17290
59	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
60	エチレンジアミン四酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
66	1,2-エポキシブタン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	39	0	0	0	39	0	0	0	39
71	塩化第二鉄	2	29	110	1	1	0	0	2	28	2	30	2	63	0	0	65	3669320	6	3669326	3669391
75	カドミウム及びその化合物	10	15	15	9	5	0	0	14	15	1	16	2	1	0	0	4	564	0	564	568
80	キシレン	584	351	596	583	11	0	1	595	351	3	354	3349422	500	96	3350018	634802	146	634948	3984966	
82	銀及びその水溶性化合物	3	3	18	1	2	0	0	3	3	2	5	0	6	0	0	6	112	2	114	120
83	クメン	5	4	5	5	0	0	0	5	4	0	4	346	0	0	0	346	539	0	539	885
86	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	2	0	2	20
87	クロム及び三価クロム化合物	66	198	267	26	41	0	0	67	192	36	228	246	987	0	0	1233	434647	666	435313	436546
88	六価クロム化合物	40	100	180	3	37	0	0	40	92	13	105	6	133	0	0	139	165249	23	165272	165411

排出年度：平成25年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計	
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6300	0	0	0	0	6300	0	0	0	6300
132	コバルト及びその化合物	11	29	52	5	6	0	0	11	28	2	30	14	1208	0	0	0	1222	7868	25	7893	9115
133	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	15	9	15	15	0	0	0	15	9	0	9	20431	0	0	0	0	20431	3261	0	3261	23692
134	酢酸ビニル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	4
135	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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3900	0	0	0	0	3900	0	0	0	3900
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	39	87	132	17	22	0	0	39	80	22	102	2568	173	0	0	0	2741	61995	93	62088	64828
150	1,4-ジオキサン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	4870	0	0	0	0	4870	3580	0	3580	8450
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	40	0	0	0	0	40	0	0	0	40
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	0	2300	0	0	0	2300
181	ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	0	1100	1000	0	1000	2100
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	10	6	12	10	0	0	0	10	6	0	6	37550	0	0	0	0	37550	4951	0	4951	42501
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	229	132	232	229	5	0	0	234	130	4	134	2234016	3	0	0	0	2234019	418060	6	418066	2652085
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2800	0	0	0	0	2800	340	0	340	3140
213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	4800	0	0	0	0	4800	720	0	720	5520
232	N,N-ジメチルホルムアミド	5	5	6	4	2	0	0	6	5	0	5	3460	102	0	0	0	3562	3332	0	3332	6894
239	有機スズ化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	42	0	42	42
240	スチレン	11	8	12	11	0	0	0	11	8	0	8	20100	0	0	0	0	20100	845	0	845	20946
243	ダイオキシン類	19	10	20	18	1	0	0	19	10	1	11	52.05034	0.000006	0	0	0	52.050346	52.4204217	0.0024	52.4228217	104.4731677
245	チオ尿素	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	10	0	0	0	10	1800	0	1800	1810
258	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	140	0	0	0	0	140	4030	0	4030	4170
262	テトラクロロエチレン	23	16	26	23	0	0	0	23	16	0	16	275880	0	0	0	0	275880	135390	0	135390	411270

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	25	33	51	1	25	0	0	26	26	16	42	130	553	0	0	683	31711	345	32056	32739
277	トリエチルアミン	8	2	8	8	5	0	0	13	2	0	2	14930	2930	0	0	17860	27	0	27	17887
281	トリクロロエチレン	236	144	242	236	7	0	0	243	142	3	145	1915957	58	0	0	1916015	327335	1	327336	2243351
291	1, 3, 5-トリリス(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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1370	0	1370	1370
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	116	61	125	116	2	0	0	118	61	1	62	201254	17	0	0	201271	72630	6	72636	273907
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	70	48	71	69	3	0	0	72	48	0	48	65007	44	0	0	65051	27802	0	27802	92853
300	トルエン	569	335	575	569	7	0	0	576	334	3	337	3067352	470	0	0	3067821	922144	466	922610	3990431
302	ナフタレン	21	14	21	21	1	0	0	22	14	1	15	40138	2	0	0	40140	4600	0	4600	44740
304	鉛	20	30	52	18	6	0	0	24	29	4	33	163	8	0	0	171	38957	1	38958	39128
305	鉛化合物	32	73	88	27	10	0	0	37	72	8	80	533	13	0	0	546	109182	10	109192	109737
308	ニッケル	24	61	284	18	6	0	0	24	58	7	65	42	127	0	0	169	50201	67	50268	50437
309	ニッケル化合物	127	248	307	7	121	0	1	129	229	90	319	356	19915	0	6	20276	415587	7030	422617	442893
318	二硫化炭素	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	14800	0	0	0	14800	0	0	0	14800
320	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2800	2	2802	2802
321	バナジウム化合物	0	7	8	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	7926	0	7926	7926
333	ヒドラジン	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	82	2400	2482	2482
341	ピペラジン	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	900	590	1490	1490
349	フェノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	470	0	0	0	470	119	0	119	589
352	フタル酸ジアリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	2	0	0	0	2	21	0	21	23
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	9	15	3	0	0	0	3	9	0	9	510	0	0	0	510	14301	0	14301	14811
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	17	0	0	0	17	1	0	1	18
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	48	50	73	14	40	0	0	54	47	13	60	7436	11119	0	0	18554	127078	1994	129072	147627

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (金属製品製造業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
384	1-ブロモプロパン	61	27	67	61	0	0	0	61	27	0	27	245810	0	0	0	245810	28825	0	28825	274635
392	ノルマル-ヘキサン	27	7	28	27	0	0	0	27	6	1	7	159876	0	0	0	159876	13043	50	13093	172969
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	16200	0	16200	16200
400	ベンゼン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	68	0	0	0	68	0	0	0	68
405	ほう素化合物	33	46	63	3	31	0	0	34	40	14	54	732	50759	0	0	51491	81302	5922	87224	138715
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。)	11	17	17	0	11	0	0	11	17	1	18	0	2904	0	0	2904	83430	300	83730	86634
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	6	12	13	1	5	0	0	6	12	1	13	3	534	0	0	537	22577	1	22578	23115
411	ホルムアルデヒド	41	21	45	41	1	0	0	42	21	1	22	26747	1	0	0	26748	3173	110	3283	30031
412	マンガン及びその化合物	54	103	127	47	7	0	0	54	103	9	112	5987	129	0	0	6116	202389	121	202510	208625
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
420	メタクリル酸メチル	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	584	0	0	0	584	822	0	822	1406
438	メチルナフタレン	52	1	55	52	0	0	0	52	1	0	1	3017	0	0	0	3017	1200	0	1200	4217
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	606	0	606	606
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	14	51	0	0	0	0	0	14	0	14	0	0	0	0	0	6717	0	6717	6717
453	モリブデン及びその化合物	8	32	56	4	4	0	0	8	32	2	34	3	42	0	0	45	20907	152	21059	21104
461	りん酸トリフェニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	3255	2866	4872	2824	529	1	2	3356	2777	319	3096	13373712	97753	2	102	13471569	10873788	24397	10898185	24369754