

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (金属製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(1 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
1	亜鉛の水溶性化合物	1	89	20	9	4	4	95	28	15	4	8	130	39	21	5	10	65	95	45	13	2377	14103	11147	5750	348	2387	14168	11243	5795	361
8	アクリル酸メチル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	0
20	2-アミノエタノール	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	17	0	0	0	0	0	110	1210	0	0	17	110	1210	0
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。)	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	2	440	0	0	0	4	442	0
31	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	4	3	1	1	0	10	0	0	0	0	45	2	130	120	0	55	3	130	120
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	10	0	0	0	0	650	0	0	0	0	0	660	0
44	インジウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	34	0	0	0
53	エチルベンゼン	31	227	89	54	15	14	151	56	36	8	31	227	90	54	15	1997	3079	3944	6992	6000	198	673	697	1046	363	2195	3752	4641	8039	6363
56	エチレンオキシド	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	5	3	0	1	1	3	2	0	2	1	5	3	0	600	49	1062	1770	0	340	65	526	183	0	940	114	1588	1953	0
59	エチレンジアミン	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	690	0	1300	0	0	690	0	1301	0	0
60	エチレンジアミン四酢酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	200	0	0	0
66	1,2-エポキシブタン	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	3	1	0	0	3	17	5	4	0	6	59	24	12	4	0	11	3	0	0	2752	29027	80446	25175	0	2752	29038	80448	25175	0
75	カドミウム及びその化合物	0	7	3	0	0	0	10	4	0	0	0	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	41	21	0	0	0	41	22	0	0
80	キシレン	46	320	111	76	30	23	204	66	48	14	46	324	114	78	30	2388	4602	6636	9452	6396	307	1042	1222	1525	446	2695	5645	7858	10977	6842
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	0	1	1	0	3	0	0	0	0	14	4	1	1	0	0	0	3	0	0	9	0	0	0	0	9	0	3	0
83	クメン	0	1	2	2	0	0	0	2	2	0	0	1	2	2	0	0	6	315	38	0	0	0	45	79	0	0	6	360	117	0
86	クレゾール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	15	0	0	0	0	2	0	0	0	0	17	0
87	クロム及び三価クロム化合物	5	43	12	9	1	26	119	35	19	4	36	155	48	26	7	2	6	3	8	0	698	1412	1753	3719	6548	700	1419	1756	3727	6548
88	六価クロム化合物	1	34	1	2	0	15	80	10	4	1	21	145	15	7	1	0	1	0	0	0	820	823	1035	1797	4800	820	824	1035	1797	4800

排出年度：平成26年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (金属製品製造業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4900	0	
132	コバルト及びその化合物	1	3	1	2	5	1	15	7	8	2	2	22	14	14	7	1	1	1	0	149	110	128	96	173	97	111	128	96	173	246	
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)	0	5	3	4	0	0	2	2	4	0	0	5	4	4	0	0	1098	1025	11503	0	0	0	386	253	553	0	0	1484	1278	12055	0
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)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	0
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	8	21	4	2	0	13	66	8	3	1	15	98	15	4	1	38	16	38	9	0	950	437	443	426	1200	988	453	480	434	1200	
150	1, 4-ジオキサソラン	1	5	0	0	0	1	3	0	0	0	1	5	0	0	0	530	1148	0	0	0	260	802	0	0	0	790	1950	0	0	0	
151	1, 3-ジオキサソラン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	700	0	0	0	0	300	0	0	0	0	1000	0	0	0	
157	1, 2-ジクロロエタン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2300	0	0	0	
181	ジクロロベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	600	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1700	0	0	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	2	6	2	0	0	0	4	0	0	0	3	7	2	0	0	2367	2076	1300	0	0	0	756	0	0	0	2367	2832	1300	0	0	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	18	151	31	11	5	12	91	17	9	3	18	155	32	11	5	5939	8067	11878	16975	30160	1141	2025	961	2142	5924	7081	10092	12838	19116	36084	
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2400	0	0	240	0	0	0	0	240	0	2400	0	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2650	0	0	0	0	590	0	0	0	0	3240	0	0	0	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	0	2	1	1	0	0	2	1	1	0	0	2	1	1	0	0	305	1433	38	0	0	865	1100	150	0	0	1170	2533	188	0	
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	0	0	
240	スチレン	2	9	2	2	0	1	6	1	2	0	2	9	2	3	0	1500	561	1200	1500	0	10	69	33	14	0	1510	631	1233	1514	0	
243	ダイオキシン類	0	5	2	4	7	0	4	2	2	3	0	5	2	5	8	0	0.0675 92	4.5875	1.9611 0004	4.55562 5	0	0.2721 56	0.2304 55	0.0192	0.81625	0	0.3397 48	4.8179 55	1.9803 0004	5.3718 75	
245	チオ尿素	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	9	0	0	290	0	1200	0	0	290	0	1209	0	
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	140	0	0	0	0	0	425	0	0	0	140	425	0	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (金属製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(3 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
262	テトラクロロエチレン	5	14	1	2	0	1	12	0	1	0	5	17	1	2	0	14260	9371	60000	920	0	480	8321	0	440	0	14740	17692	60000	1360	0	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	18	4	2	0	2	18	6	6	0	2	33	8	7	0	0	14	14	19	0	16649	475	994	1442	0	16649	488	1008	1461	0	
277	トリエチルアミン	0	1	1	0	6	0	1	1	0	0	0	1	1	0	6	0	480	480	0	2502	0	2	26	0	0	0	482	506	0	2502	
281	トリクロロエチレン	35	169	15	3	0	22	98	9	1	0	37	172	15	3	0	8776	6927	15223	7967	0	1542	1257	3126	1800	0	10318	8184	18349	9767	0	
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	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	830	500	0	0	0	830	500	0	0	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	3	36	33	30	16	1	18	19	20	4	3	37	35	34	16	1158	1639	1522	2215	623	467	425	482	794	882	1624	2065	2004	3009	1505	
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4	24	22	20	1	2	15	15	14	1	4	24	22	21	1	373	720	853	1132	540	430	114	262	782	2200	802	834	1116	1914	2740	
300	トルエン	46	326	112	67	18	25	194	65	44	10	46	328	115	68	18	2238	4398	5353	9312	9489	398	1788	1499	3042	416	2636	6186	6852	12354	9906	
302	ナフタレン	1	5	7	11	0	1	3	5	7	0	1	5	7	11	0	350	1072	484	2727	0	0	155	42	258	0	350	1227	525	2985	0	
304	鉛	1	12	5	3	0	1	18	7	6	0	4	28	14	10	0	0	4	6	2	0	2	630	251	1498	0	2	634	256	1499	0	
305	鉛化合物	0	21	8	2	0	2	42	17	6	2	3	51	20	7	3	0	6	10	5	0	468	741	1213	6443	113	468	746	1223	6448	113	
308	ニッケル	0	14	6	5	0	2	33	13	9	2	17	190	45	23	6	0	1	0	2	0	3	148	175	792	87	3	148	175	794	87	
309	ニッケル化合物	7	82	22	10	8	18	189	33	14	8	22	227	39	19	10	14	40	51	138	573	1316	1197	2171	1845	1142	1330	1238	2222	1983	1715	
318	二硫化炭素	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	9600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9600	0	0	
320	ノニルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3002	0	0	3002
321	バナジウム化合物	0	0	0	0	0	0	4	1	3	0	0	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1730	230	318	0	0	1730	230	318	0	
333	ヒドラジン	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	9	0	0	100	2300	0	0	0	100	2300	9	0	
341	ピペラジン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	490	0	0	0	0	490	0	0	
349	フェノール	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	1	2	1	0	0	0	245	0	0	0	0	59	500	0	0	0	304	500	0	
352	フタル酸ジアリル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	17	0	0	0	
354	フタル酸ジノルマルブチル	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	8	6	1	0	0	8	6	1	0	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	2	0	0	1	3	2	1	3	1	5	4	3	4	280	20	98	0	0	1100	2625	170	467	575	1380	2645	268	467	575	
356	フタル酸ノルマルブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	

排出年度：平成26年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (金属製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(4 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	25	6	8	2	3	26	11	10	2	3	37	13	13	3	20	302	246	169	153	587	1276	2751	4922	610	607	1578	2997	5090	763
384	1-ブロモプロパン	4	38	7	9	4	4	8	7	4	3	4	40	10	10	4	823	3377	2662	4779	8550	114	189	1435	502	550	937	3566	4097	5281	9100
390	ヘキサメチレンジアミン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	2	4	7	10	1	0	1	4	2	0	2	4	9	10	1	685	14825	3939	4570	95	0	325	644	55	0	685	15150	4582	4625	95
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	12000	0	0
400	ベンゼン	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	14	0	0	25	0	0	0	0	0	0	14	0	0	25	0
405	ほう素化合物	0	11	7	7	8	0	20	6	9	7	0	28	10	12	10	0	216	444	1240	1800	0	1116	1580	1387	1488	0	1332	2024	2627	3288
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。)	0	1	7	4	0	0	2	9	6	0	0	2	9	6	0	0	2	210	201	0	0	1955	5210	5333	0	0	1957	5420	5535	0
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	5	1	0	0	1	7	2	1	0	1	8	2	1	0	0	214	4	0	0	1100	365	3360	2800	0	1100	579	3364	2800	0
411	ホルムアルデヒド	1	14	14	9	0	1	8	10	5	0	1	14	16	11	0	250	540	500	875	0	140	76	126	107	0	390	615	626	983	0
412	マンガン及びその化合物	1	18	17	17	5	6	41	22	29	10	7	52	29	34	11	6	22	59	60	81	297	1249	904	1609	2668	303	1271	963	1669	2749
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32	0	0
420	メタクリル酸メチル	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	3	260	0	0	0	0	440	0	0	0	3	700	0	0
438	メチルナフタレン	1	20	12	11	8	0	0	0	0	1	1	22	12	11	9	9	30	23	71	116	0	0	0	0	86	9	30	23	71	201
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	1	2	5	5	4	21	8	10	7	0	0	0	0	0	0	9	213	137	401	0	9	213	137	401
453	モリブデン及びその化合物	0	3	1	3	1	0	15	7	10	1	2	22	11	17	4	0	0	0	2	1	0	244	211	1050	6	0	244	211	1052	7
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	233	1895	616	426	146	209	1663	539	381	101	366	2778	898	610	200	44632	71178	131822	94915	67241	35762	81728	145628	84688	34071	80394	152906	277450	179603	101312