

○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;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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	5	89	21	12	1	9	87	31	18	1	10	126	41	24	3	16	66	57	47	0	151	9564	10360	5554	70	167	9630	10417	5600	70	
3	アクリル酸エチル	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	43	0	0	0	0	18	0	0	0	0	61	0	
7	アクリル酸ブチル	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0
20	2－アミノエタノール	0	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	3	2	1	0	0	289	0	0	0	0	123	5	1920	0	0	0	412	5	1920	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	2	1	0	0	1	1	3	0	0	1	3	3	0	0	0	13	1	0	0	1	7	327	0	0	1	19	328	0	
31	アンチモン及びその化合物	0	1	0	1	0	0	1	1	0	2	0	2	1	1	2	0	10	0	3	0	0	23	500	0	56	0	33	500	3	56	
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	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）	1	1	1	1	0	1	0	2	0	0	2	1	2	1	1	1	2	495	860	0	120	0	180	0	0	121	2	675	860	0	
44	インジウム及びその化合物	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	0	0	0
53	エチルベンゼン	32	252	86	58	15	22	164	51	40	10	34	256	91	60	15	1276	2555	3521	5231	15974	310	533	711	1552	2010	1585	3088	4232	6783	17984	
56	エチレンオキシド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	5	5	1	0	0	2	4	1	0	1	5	5	1	0	34	1082	2293	1000	0	0	132	217	270	0	34	1214	2510	1270	0	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	220	0	0	0	0	1320	0	0	0	0
59	エチレンジアミン	0	1	0	1	0	0	2	2	0	0	0	2	3	2	0	0	7	0	370	0	0	635	1167	0	0	0	642	1167	370	0	
66	1，2－エポキシブタン	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	8	16	0	0	0	0	0	0	0	0	8	16	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	0	6	2	1	0	0	10	5	1	0	0	10	6	1	0	0	0	0	0	0	0	99	19	100	0	0	100	19	100	0	
80	キシレン	44	310	106	68	24	28	188	59	44	13	46	315	111	72	24	1473	3507	4417	6075	12362	342	663	876	1791	1391	1814	4170	5293	7866	13753	
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	0	10	5	1	1	0	0	0	3	0	0	7	0	0	0	0	7	0	3	0	0
83	クメン	0	7	6	3	0	0	3	3	2	0	0	8	7	3	0	0	8	306	88	0	0	3	158	43	0	0	11	464	131	0	0
86	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	11	45	13	12	0	27	117	21	26	5	35	155	40	34	7	2	4	3	3	0	413	1382	1167	3374	740	416	1386	1170	3377	740	

○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

(2 / 8ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ～	
88	六価クロム化合物	2	22	5	4	0	13	63	11	10	0	17	110	19	12	0	0	1	2	1	0	849	888	690	2020	0	849	889	692	2021	0	
128	クロロメタン（別名塩化メチル）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	4400	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	1	8	1	2	4	2	17	7	8	3	2	24	13	11	7	1	4	0	0	61	155	127	136	636	361	156	131	137	636	423	
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	9	4	2	0	0	2	4	2	0	0	9	4	2	0	0	1038	2788	3110	0	0	33	186	140	0	0	1071	2973	3250	0	
134	酢酸ビニル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	340	0	0	0	0	1540	
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	5	13	5	3	0	8	61	13	5	0	11	82	20	6	0	38	16	3	80	0	956	629	401	186	0	994	646	404	267	0	
150	1， 4－ジオキサン	0	9	0	0	0	0	6	0	0	0	0	9	0	0	0	0	1270	0	0	0	0	368	0	0	0	0	1639	0	0	0	
160	3， 3’－ジクロロ－4， 4’－ジアミノジフェニルメタン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	16	0	0	0	
177	ジクロロフルオロメタン（別名HCFC－21）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	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	970	0	0	0	0	830	0	0	0	0	1800	0	0	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	19	108	31	10	2	10	66	19	8	0	22	111	31	11	2	3342	7403	12113	6497	17300	1386	1551	1846	2383	0	4728	8953	13959	8880	17300	
188	N， N－ジシクロヘキシルアミン	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	14	0	0	0	1400	0	1500	0	0	1400	14	1500	0	
207	2， 6－ジターターシャリーブチル－4－クレゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	
213	N， N－ジメチルアセトアミド	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	420	10	0	0	0	1000	7	0	0	0	1420	17	0	0	
224	N， N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	
230	N－（1， 3－ジメチルブチル）－N’－フェニル－パラ－フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	55	0	0	0	
232	N， N－ジメチルホルムアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550	0	0	0	0	550	0	
237	水銀及びその化合物	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	
240	スチレン	1	9	2	1	0	0	5	1	0	0	1	10	2	3	0	220	139	275	0	0	0	56	20	0	0	220	195	295	0	0	
243	ダイオキシン類	0	2	0	4	5	0	2	0	2	0	0	2	0	5	6	0	0.505	0	0.15601198	17.345	0	0.1655	0	0.00020072	0	0	0.6705	0	0.1562127	17.345	

排出年度：令和05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;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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 ～	
245	チオ尿素	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	9	0	8	0	0	0	350	1000	0	0	0	9	350	1008	0
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）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0	250	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	3	10	2	0	0	0	10	2	0	0	3	13	2	0	0	5733	4237	7000	0	0	0	8908	4125	0	0	5733	13145	11125	0	0	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	12	5	1	0	1	17	8	7	0	2	26	9	11	0	1	7	26	9	0	4	398	2065	606	0	5	405	2092	615	0	0
273	1-ードデカノール（別名ノルマル-ドデシルアルコール）	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	352	0	0	0	0	0	352	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
277	トリエチルアミン	0	5	1	0	5	0	1	1	0	0	0	5	1	0	5	0	1502	160	0	2226	0	3	29	0	0	0	1505	189	0	2226	0
281	トリクロロエチレン	38	125	17	2	1	23	68	13	1	0	38	128	17	2	1	6957	7011	6257	5700	760	1432	1303	1625	4700	0	8389	8314	7883	10400	760	0
300	トルエン	41	322	102	73	17	27	198	58	46	12	45	331	108	74	18	1906	3669	4084	8473	9161	618	905	1405	2503	1422	2524	4573	5489	10976	10583	0
302	ナフタレン	0	17	10	10	0	0	13	5	6	0	0	18	10	10	0	0	312	480	711	0	0	89	36	118	0	0	401	516	830	0	0
308	ニッケル	1	15	5	6	0	7	32	8	10	1	26	162	45	26	5	0	1	0	1	0	110	112	22	535	6	110	113	22	536	6	0
309	ニッケル化合物	7	68	26	7	7	21	170	37	17	7	29	201	46	21	9	12	20	68	106	325	935	802	1451	4018	523	947	821	1519	4124	847	0
318	二硫化炭素	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6800	0	0
321	バナジウム化合物	0	0	1	1	0	0	2	0	2	0	0	2	2	2	0	0	0	1	17	0	0	850	0	12	0	0	850	1	29	0	0
333	ヒドラジン	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1021	0	0	0	0	0	1021	0	0	0	0
336	ヒドロキノン	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	0	0	0	0	0
341	ビペラジン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6500	0	0	0	0	6500	0	0
342	ピリジン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	980	0	0	0	0	73	0	0	0	0	1053	0	0	0	0
349	フェノール	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	1	0	160	0	0	0	0	30	35	0	0	0	190	35	0	0	0	0
354	フタル酸ジブチル	0	2	1	0	0	1	3	1	0	0	1	3	3	1	0	0	11	110	0	0	4	16	117	0	0	4	28	227	0	0	0
355	フタル酸ビス（2-エチルヘキシル）	2	1	1	0	0	2	5	0	1	2	3	7	2	3	3	29	7	50	0	0	437	268	0	733	743	466	275	50	733	743	0
356	フタル酸ブチル＝ベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	24	4	9	2	4	31	7	10	0	4	46	10	12	2	5	151	69	380	170	666	3570	3191	10713	0	671	3721	3260	11093	170	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

(4 / 8ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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 ～
384	1－ブロモプロパン	4	39	8	4	1	1	20	4	2	0	4	42	9	5	2	1756	2520	7322	8380	6000	0	538	989	1420	0	1756	3058	8311	9800	6000
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0	1	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
392	ヘキサン	2	9	10	8	1	0	1	7	4	1	2	9	11	9	1	458	2802	4809	5866	53	0	28	189	7752	1	458	2830	4998	13618	54
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	638	0	500	0	0	638	0	500	0
400	ベンゼン	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	4	0	0	23	0	0	0	0	0	0	4	0	0	23	0
405	ほう素化合物	0	10	9	9	6	0	19	12	13	7	1	28	15	15	9	0	288	430	278	1307	0	919	1009	1638	1255	0	1208	1440	1916	2562
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	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
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	3	7	5	1	0	4	9	5	1	0	4	10	6	1	0	35	79	1475	98	0	3858	2511	9817	1	0	3892	2591	11292	99
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	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	0	0	0	15	15	0
410	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエーテル（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	0	1	0	1	0	0	2	1	3	1	0	3	1	3	1	0	17	0	53	0	0	453	170	2633	1180	0	471	170	2687	1180
411	ホルムアルデヒド	1	20	11	11	1	0	10	8	9	0	1	21	13	14	2	1	171	155	401	496	0	37	68	124	0	1	208	223	526	496
412	マンガン及びその化合物	2	27	24	22	3	3	53	25	33	10	7	70	40	39	10	0	22	49	46	81	127	710	692	1522	2484	127	732	742	1567	2565
415	メタクリル酸	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	10	1	0
420	メタクリル酸メチル	0	2	0	2	0	0	1	1	2	0	0	2	2	2	0	0	2	0	475	0	0	5	33	358	0	0	7	33	833	0
438	メチルナフタレン	2	21	10	6	5	0	1	1	0	1	2	25	10	6	6	4	9	21	19	103	0	31	3	0	128	4	40	24	19	231
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	1	0	0	0	0	3	4	3	4	3	24	10	6	7	0	5	0	0	0	0	134	498	125	26	0	139	498	125	26
453	モリブデン及びその化合物	0	4	2	3	0	2	16	6	12	1	5	26	13	17	1	0	2	2	2	0	13	160	81	1083	2	13	162	83	1084	2
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0
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

○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

(5 / 8ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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 ～	
566	アジピン酸、(N－(2－アミノエチル)エタン－1, 2－ジアミン又はN, N’－ビス(2－アミノエチル)エタン－1, 2－ジアミン)と2－(クロロメチル)オキシランの重縮合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0
574	〔(3－アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ〕アセタート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)－〔〔3－(オクタデカ－9－エンアミド)プロピル〕(ジメチル)アンモニオ〕アセタート並びにこれらの混合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0
577	アルカン－1－アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)－オクタデカ－9－エン－1－アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)－オクタデカ－9, 12－ジエン－1－アミンのオキシラン重付加物の混合物	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	8200	0	0	0	0	8200
578	アルファ－アルキル－オメガ－ヒドロキシポリ(オキシエタン－1, 2－ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ－アルケニル－オメガ－ヒドロキシポリ(オキシエタン－1, 2－ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	0	0	0	0	133	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

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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 ～	
579	アルファーアルキルーオメガーヒドロキシポリ〔オキシエタン－1，2－ジイル／オキシ（メチルエタン－1，2－ジイル）〕（アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物（当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。）に限る。）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
580	アルファーアルキルーオメガーヒドロキシポリ（オキシエチレン）（アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1，000未満のものに限る。）	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1860	0	0	0	0	1860	0
585	アルファー（イソシアナトベンジル）－オメガー（イソシアナトフェニル）ポリ〔（イソシアナトフェニレン）メチレン〕	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	4	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	675	1325	0	0	0	675	1325	0	0
586	イソプロピル＝3－クロロカルパニラート（別名クロルプロファミ又はIPC）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
594	エチレングリコールモノブチルエーテル（別名ブチルセロソルブ）	5	33	24	29	10	2	20	21	23	8	5	33	24	30	10	2344	6622	10668	7728	9788	5	794	1448	1375	518	2349	7416	12115	9102	10306	
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	0	0	0	1	0	0	4	0	2	0	0	5	1	2	0	0	0	0	110	0	0	0	664	0	820	0	0	664	0	930	0
597	塩化直鎖パラフィン（炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。）	0	1	2	0	0	0	1	4	2	0	0	2	5	2	1	0	285	760	0	0	0	0	600	5740	602	0	0	885	6500	602	0
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
626	ジエタノールアミン	0	0	0	0	2	0	3	1	3	4	0	5	1	3	4	0	0	0	0	1200	0	1104	600	1050	5635	0	1104	600	1050	6835	
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	2	11	14	12	3	1	6	10	7	3	2	11	14	12	3	14	3513	9619	20075	973	13	278	690	2397	502	27	3792	10308	22473	1475	
629	シクロヘキサン	2	2	3	2	0	0	1	2	2	0	2	2	4	4	0	590	355	809	578	0	0	305	63	975	0	590	660	872	1553	0	
632	1，2－ジクロロエチレン	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1500	0	3900	0	0	0	220	0	0	0	0	1720	0	3900	0
664	有機スズ化合物（ビス（トリブチルスズ）＝オキシドを除く。）	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	14	0	0	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

(7 / 8ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類は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 ～	
665	セリウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	940	0	1153	0	0	940	0	1153	0
667	炭化けい素	0	0	0	2	0	0	1	1	5	0	0	1	1	5	0	0	0	0	13	0	0	2900	130000	7508	0	0	2900	130000	7520	0	
679	テルル及びその化合物	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	
683	トリイソプロパノールアミン	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	
691	トリメチルベンゼン	7	80	37	37	15	4	47	22	22	8	7	85	39	40	16	257	1424	2782	2494	2725	99	355	1561	342	453	355	1778	4343	2836	3179	
693	トリメトキシー〔3－（オキシランー2－イルメトキシ）プロピル〕シラン	0	0	2	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	50	0	0	0	0	0	35	1350	0	0	0	85	1350	0
697	鉛及びその化合物	0	28	12	4	0	3	41	19	5	1	6	60	21	8	1	0	5	3	8	0	125	284	661	3516	21000	125	289	664	3524	21000	
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	9	4	3	0	0	0	0	440	0	0	9	4	443	0	
707	N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）アルカンアミド（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。）、（Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9－エンアミド及び（9Z，12Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9，12－ジエンアミド並びにこれらの混合物	0	1	1	1	0	0	0	2	1	1	0	1	2	2	1	0	86	1	3	0	0	0	6	6	1570	0	86	6	8	1570	
708	（1－ヒドロキシエタン－1，1－ジイル）ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	0	1	4	0	0	0	2	4	0	0	0	2	4	0	0	0	50	133	0	0	0	1005	1830	0	0	0	1055	1963	0	0	
719	2－ターシャリーブチルフェノール	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	
720	2－ターシャリーブトキシエタノール	0	2	3	5	2	0	2	2	4	2	0	2	3	5	2	0	503	1973	4490	13950	0	86	114	422	125	0	589	2087	4912	14075	
725	ヘキサヒドロ－1，3，5－トリリス（2－ヒドロキシエチル）－1，3，5－トリアジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
731	ヘプタン	0	3	6	4	0	0	2	4	0	0	0	3	6	4	0	0	1587	2705	2358	0	0	530	913	0	0	0	2117	3618	2358	0	
737	メチルイソブチルケトン	1	26	16	19	5	1	20	12	14	4	1	28	17	20	5	130	1137	1302	2682	8400	6	396	850	528	213	136	1534	2151	3210	8613	
746	N－メチル－2－ピロリドン	0	7	2	4	0	0	7	0	4	0	0	7	2	4	0	0	3171	651	10875	0	0	963	0	3690	0	0	4134	651	14565	0	

排出年度：令和05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;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
751	2－（2－メトキシエトキシ）エタノール	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1200	120	0	0	0	56	940	0	0	0	0	1256	1060	0
752	1－メトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エタン	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	1750	6150	0	0	0	99	590	0	0	0	0	1849	6740	0
753	硫化（2，4，4－トリメチルペンテン）	0	1	1	1	0	0	2	5	3	0	0	3	6	4	0	0	47	7	275	0	0	1100	988	493	0	0	1147	995	768	0	
	合計	248	1850	688	498	140	225	1658	577	478	115	385	2738	976	722	201	26769	65255	99723	117696	104717	9321	61031	187161	111337	50955	36089	126286	286884	229033	155672	