

○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（その他の製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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					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	0	4	0	0	0	1	8	1	1	0	1	9	1	1	0	0	86	0	0	0	54	1339	1450	13	0	54	1425	1450	13	0
7	アクリロニトリル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	350	0	0	0	0	2	0	0	0	0	352	0	0	0
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	3	0	0	0	75	7700	60	0	0	75	7703	60	0
12	アセトニトリル	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	170	47	0	0	0	2100	360	0	0	0	2270	407	0	0	0
16	2-アミノエタノール	0	3	0	0	1	1	3	0	0	1	1	4	0	0	1	0	6	0	0	0	9	113	0	0	6200	9	119	0	0	6200
24	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	2	0	0	0	0	4	1	0	0	0	4	1	0	0	0	14	0	0	0	0	707	20	0	0	0	722	20	0	0
25	アンチモン及びその化合物	0	1	0	0	0	1	6	2	1	0	1	7	2	1	0	0	1	0	0	0	82	1110	2430	200	0	82	1111	2430	200	0
26	石綿	0	0	0	0	0	1	6	0	1	0	1	6	0	1	0	0	0	0	0	0	3500	978	0	3300	0	3500	978	0	3300	0
27	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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	230	0	0	0	0	350	0	0
30	4,4'-イソプロピリデ ンジフェノールと1-クロ ロ-2,3-エポキシブ ロパンの重縮合物(別 名ビスフェノールA型エ ポキシ樹脂)(液状の ものに限る。)	0	1	0	0	1	2	4	2	1	1	3	4	3	1	1	0	0	0	0	250	153	603	4040	440	420	153	603	4040	440	670
40	エチルベンゼン	2	19	7	9	1	1	13	6	9	0	2	19	7	9	1	860	1980	589	9099	0	250	754	524	1524	0	1110	2734	1113	10623	0
42	エチレンオキシド	0	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3	0	0	0	1400	1047	0	0	0	0	177	0	0	0	1400	1223	0	0
43	エチレングリコール	0	6	1	3	1	0	9	1	5	1	0	13	2	6	2	0	45	55	203	3700	0	1952	225	838	600	0	1998	280	1041	4300
44	エチレングリコールモノ エチルエーテル	0	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	3	0	1	0	0	613	0	52	0	0	767	0	1200	0	0	1380	0	1252	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（その他の製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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					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 ~															
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0	0	6	0	4
47	エチレンジアミン四酢酸	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	71	0	0	0
54	エピクロロヒドリン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	69	0	0	0	0	0	110	0	0	0	179	0	0	0
60	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	18	0	2	0	18	0
63	キシレン	5	53	23	19	1	1	40	17	15	0	5	55	25	19	1	7428	8541	6346	19561	63	700	3242	1692	2017	0	8128	11784	8038	21578	63
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	グリオキサール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0	0
67	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	20	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	1320	0	0
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	1	0	0	1	8	1	3	0	1	9	1	3	0	0	30	2	0	0	1700	2273	9600	25	0	1700	2303	9602	25	0
69	六価クロム化合物	0	5	0	0	0	2	9	4	3	0	2	15	4	3	1	0	3	0	0	0	50	62	501	167	0	50	64	501	167	0
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	4000	600	0	0	0	0	4800	0	0	0	4000	5400	0	0
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1227	0	0	0	0	40	0	0	0	0	1267	0	0	0
100	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1060	5	0	0	1	1060	5	0
101	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)	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	46	6	0	6100	0	0	23	0	0	0	46	29	0	6100	0
102	酢酸ビニル	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	0
103	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	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	150	0	2500	0	0	870	0	1100	0	0	1020	0	3600

○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 (その他の製造業)

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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					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 ~															
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	5	1	0	0	0	3	0	0	0	0	31	9	0	0	0	34	9	0	0
113	1,4-ジオキサン	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	150	0	0	0	0	13000	0	0	0	0	13150	0	0	0	0
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	39	0
116	1,2-ジクロロエタン	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	26000	0	3600	0	0	0	0	1500	0	0	26000	0	5100	0
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	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	4	0	0	0
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	1	3	0	0	0	2	2	1	0	0	2	3	1	0	0	25	5933	0	0	0	105	4333	21000	0	0	130	10267	21000	0
140	p-ジクロロベンゼン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	24000	0	0	0	0	8	0	0	0	0	24008	0
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	23	9	13	1	1	14	7	6	0	2	25	9	13	1	275	37589	10998	29865	11000	185	8258	1850	1777	0	460	45847	12848	31642	11000
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	980	0	0	0	0	980	0	0	0
172	N,N-ジメチルホルムアミド	2	3	1	1	0	1	2	1	2	0	2	3	2	2	0	125	8969	230	3	0	36531	401	3250	25600	0	36655	9371	3480	25603	0
176	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0
177	スチレン	2	14	2	5	2	0	10	2	4	1	2	15	2	5	2	605	2499	720	13108	11050	0	3248	4800	3481	950	605	5747	5520	16589	12000
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	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（その他の製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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					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 ~															
179	ダイオキシン類	1	32	13	14	1	1	27	12	15	1	1	32	14	17	1	3.8	5.68821 875	5.71787 142857	71.6882 352941 176	0.69	23	2.82717 103125	0.78230 557142 86	16.5188 286823 529	0.29	26.8	8.51538 978125	6.50017 7	88.2070 639764 706	0.98
197	デカブロモジフェニルエーテル	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	
200	テトラクロロエチレン	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	0	0	13	3	50500	0	0	0	0	12500	0	0	13	3	63000	0	0
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0
204	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	24	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	1	2	0	0	5	0	3	0	0	6	1	3	0	0	0	12	16	0	0	1461	0	20007	0	0	1461	12	20023	0
211	トリクロロエチレン	2	11	2	2	1	0	6	2	1	0	2	12	2	2	1	8006	14842	6450	8350	6100	0	1990	3050	1750	0	8006	16832	9500	10100	6100
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1	4	1	1	0	0	3	1	1	0	1	5	1	1	0	40	295	1400	3000	0	0	361	11	31	0	40	656	1411	3031	0
227	トルエン	7	73	27	25	9	4	53	22	18	5	7	73	28	25	9	9083	42733	90437	70745	28960	920	10452	14240	12238	2197	10003	53185	104677	82983	31157
230	鉛及びその化合物	0	2	0	0	0	4	10	3	4	2	4	12	3	5	3	0	2	0	0	0	316	1616	1083	1016	322	316	1618	1083	1016	322
231	ニッケル	0	0	2	0	0	0	3	3	0	0	0	9	4	2	0	0	0	9	0	0	0	639	2475	0	0	0	639	2484	0	0
232	ニッケル化合物	0	7	1	3	0	1	15	4	5	2	1	15	5	6	2	0	21	4	1	0	62	764	601	698	215	62	785	605	699	215
242	ノニルフェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	150	0	0	0	0	40	0	0	0	0	190
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	470	0	0	0	0	5500	0	0	0	0	5970	0	0	0
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	270	0	0	0	0	270	0	0	0
252	砒素及びその無機化合物	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	685	2	0	0	0	685	2	0	0
253	ヒドラジン	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3	1	0	0	0	1	7	0	0	0	9	120	0	0	0	10	127	0	0	0
259	ピリジン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	47	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	2047	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（その他の製造業）

表2-1 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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					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 ~															
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	65	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	1965	0	0
266	フェノール	0	3	1	0	0	0	2	1	0	0	0	4	1	0	0	0	2451	10	0	0	0	472	860	0	0	0	2923	870	0	0
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	0	0	0	96	0	0	0	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0	0	190	0	0	0
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	4	3	1	0	1	5	3	2	0	1	5	3	2	0	0	13	59	4450	0	5600	1511	7027	370	0	5600	1523	7085	4820	0
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	225	0	0	0	0	225	0	0	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	2	1	4	2	1	5	1	3	2	1	6	1	5	2	42	33	20	1534	1410	5400	19029	14000	8280	141200	5442	19063	14020	9814	142610
292	ヘキサメチレンジアミン	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
293	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	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
299	ベンゼン	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	120	120	0	0	0	0	0	0	0	1	120	120
304	ほう素及びその化合物	0	1	0	2	0	1	4	1	3	0	1	6	1	4	0	0	88	0	1798	0	220	577	72	1123	0	220	666	72	2920	0
307	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	0	0	1	0	5	3	0	1	0	5	3	0	1	0	2	0	0	710	0	352	3351	0	31000	0	354	3351	0	31710
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	45	0	0	0
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	1	1	0	1	0	4	0	1	1	0	5	1	1	1	0	0	33	0	90	0	70	0	280	360	0	70	33	280	450
310	ホルムアルデヒド	1	2	2	4	0	0	2	0	1	0	2	2	2	4	0	23	1	400	155	0	0	6	0	4750	0	23	8	400	4905	0
311	マンガン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	6	2	0	0	0	8	2	0	0	0	4	0	0	0	0	2810	2570	0	0	0	2814	2570	0	0
313	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	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（その他の製造業）

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;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	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
314	メタクリル酸	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	80	0	0	0	0	96	0	0	0	0	176	0
320	メタクリル酸メチル	0	2	2	1	0	0	2	3	1	0	0	2	3	1	0	0	1330	103	1600	0	0	4250	16860	120	0	0	5580	16963	1720	0
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	300	10000	0	0	67	370	11000	0	0	67	670	21000	0
346	モリブデン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	23	0	0	0	0	110	0	0	0	0	133	0	0	0
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	0	260	0
合 計		31	309	117	116	27	30	331	122	123	20	52	458	158	159	34	26865	156059	176616	207442	66107	70938	83353	131838	125231	184605	97803	239412	308454	332673	250712