

○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 (鉄鋼業)

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	12	3	7	13	0	24	9	6	5	0	26	10	7	15	0	13	22	324	750	0	1776	3148	8129	4531	0	1789	3171	8453	5282
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	19	0	0	0	0	86	80	0	0	0	105	80
16	2-アミノエタノール	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	0	0	0	8	800	0	0	0	750	0	0	0	0	758	800
25	アンチモン及びその化合物	0	0	0	1	2	0	1	0	1	1	0	3	0	2	5	0	0	0	0	27	0	467	0	4	26	0	467	0	4	53
26	石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	1300	0
29	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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	360
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(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	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	175	0	0	10	0	175	0	0	10
37	0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	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
40	エチルベンゼン	1	17	11	11	19	1	8	5	6	6	1	20	11	12	19	1700	2970	2833	2873	5915	260	366	95	659	112	1960	3335	2928	3532	6027
43	エチレングリコール	0	0	0	2	3	0	0	0	4	1	0	0	0	4	7	0	0	0	13	89	0	0	0	12075	700	0	0	0	12088	789
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	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
46	エチレンジアミン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	4200	0	0	0	0	4320
47	エチレンジアミン四酢酸	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
60	カドミウム及びその化合物	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	6	5050	2000	0	0	6	5050	2000	0
63	キシレン	2	38	24	19	30	1	12	12	11	10	2	43	25	21	30	1450	4374	12861	15422	21208	130	780	1748	4313	526	1580	5154	14609	19735	21734

○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（鉄鋼業）

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 ~															
68	クロム及び三価クロム化合物	0	3	11	7	23	0	27	21	22	29	0	37	32	29	37	0	13	56	475	9029	0	19912	10888	70251	206833	0	19925	10944	70726	215863
69	六価クロム化合物	0	0	3	1	4	0	9	3	5	4	0	11	4	8	13	0	0	6	5	28	0	1450	154	281	240	0	1450	159	286	267
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1343	0	0	0	0	1343
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	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
99	五酸化バナジウム	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	5	0	0	1300	0	265	0	0	1300	0	270
100	コバルト及びその化合物	0	1	2	1	2	0	3	5	2	7	0	5	9	6	12	0	1	13	0	32	0	1442	708	44	897	0	1443	721	44	929
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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2600	0	0
102	酢酸ビニル	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
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	5	0	0	0	0	294	0	51	0	0	0	0	51	0	0	294
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	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
112	四塩化炭素	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
116	1,2-ジクロロエタン	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（鉄鋼業）

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 ~															
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	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
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	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
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HFC C-141b)	0	2	0	3	7	0	0	0	0	0	0	2	0	3	8	0	5300	0	5467	12700	0	0	0	0	0	0	5300	0	5467	12700
135	1,2-ジクロロプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	0
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	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
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	7	3	6	13	2	5	3	2	3	2	7	3	6	14	17250	3340	5633	15967	27280	42000	3629	8450	1083	1679	59250	6969	14083	17050	28959
175	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1100	0	0
177	スチレン	0	1	1	1	7	0	0	1	0	0	0	1	1	1	7	0	690	26000	560	481	0	0	850	0	0	0	690	26850	560	481
178	セレン及びその化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	17	0	0	0	0	600	0	0	0	0	617
179	ダイオキシン類	0	6	37	23	27	0	1	3	3	4	0	7	37	24	28	0	370.214 285714 2857	856.227 567567 5676	811.451 753333 3333	1460.41 878035 71429	0	0.005	0.42891 891891 89	0.50250 416666 67	123.171 428571 4286	0	370.219 285714 2857	856.656 486486 4865	811.954 2575 020892	1583.59 85714
181	チオ尿素	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	10	0	0	0	0	1810
198	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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	8	0	5	8	1	4	0	1	1	1	8	0	6	9	3900	25375	0	8783	5600	260	3275	0	667	42	4160	28650	0	9450	5642
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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	1	3	0	0	0	0	117	0	0	0	0	5867	0	0	0	0	5983
209	1,1,1-トリクロロエタン	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（鉄鋼業）

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 ~															
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
211	トリクロロエチレン	0	6	3	4	1	0	2	2	1	1	0	6	3	4	2	0	12567	30333	31450	50000	0	217	4700	775	29500	0	12784	35033	32225	79500
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	4	3	6	8	0	6	0	3	3	0	6	3	6	8	0	998	413	693	1627	0	1432	0	315	236	0	2430	413	1008	1864
227	トルエン	1	42	22	20	28	1	9	11	8	8	1	43	23	21	28	6300	4365	10758	9350	20193	950	332	2077	280	467	7250	4697	12835	9629	20660
230	鉛及びその化合物	1	4	3	2	8	0	11	22	16	12	1	14	24	18	18	1	72	1	10	1170	0	20799	93520	82742	32450	1	20870	93521	82752	33620
231	ニッケル	0	3	3	4	2	1	8	8	7	5	1	27	17	19	29	0	1	8	2	0	180	282	762	358	12	180	283	770	360	12
232	ニッケル化合物	0	1	5	2	19	1	3	6	9	25	1	4	11	12	29	0	2400	284	17	3879	806	265	4154	18124	31323	806	2665	4437	18141	35202
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2300	0	1450	0	0	2300	0	1450	0
252	砒素及びその無機化合物	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
253	ヒドラジン	0	0	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	1	1	10	0	0	0	780	204	0	0	14000	0	0	0	0	14000	780	204
266	フェノール	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	3	0	550	0	63	0	0	6500	0	0	0	0	7050	0	63	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	0	0	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
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2	0	0	0	17	700	0	0	0	75	216	0	0	0	92	916
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	7	8	13	16	1	9	4	6	4	1	10	8	14	18	1730	104	805	24372	18288	4500	3341	19713	14670	2645	6230	3445	20517	39042	20933
299	ベンゼン	0	2	0	1	13	0	0	0	0	0	0	2	0	1	14	0	370	0	19000	14769	0	0	0	0	0	0	370	0	19000	14769
304	ほう素及びその化合物	0	1	1	6	18	0	5	1	5	15	0	6	4	10	28	0	3	2	1005	1074	0	7239	700	3201	1699	0	7241	702	4207	2773
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	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
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	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1377

○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 (鉄鋼業)

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 ~																
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	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2108	0	0	0	0	800	0	0	0	0	2908	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ ノニルフェニルエーテ ル	0	0	0	1	8	0	1	0	1	3	0	1	0	2	10	0	0	0	0	16	4516	0	16	0	70	620	0	16	0	86	5136
310	ホルムアルデヒド	0	0	2	1	0	0	0	0	1	2	0	0	2	2	3	0	0	2400	15	0	0	0	0	65	59	0	0	2400	80	59	
311	マンガン及びその化合 物	0	6	8	8	24	0	45	30	25	25	0	62	46	29	35	0	9	129	13011	13047	0	6512	76333	208040	168147	0	6521	76462	221051	181194	
312	無水フタル酸	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	
345	メルカプト酢酸	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	678	0	0	0	0	188	0	0	0	0	866	
346	モリブデン及びその化 合物	0	2	5	3	15	1	8	8	12	19	1	25	13	17	33	0	1	33	29	535	11	712	254	363	6366	11	713	287	392	6901	
353	りん酸トリス(ジメチルフ エニル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	3000	
合 計		9	176	159	164	341	10	207	159	163	210	12	386	295	296	540	32331	65115	95190	149742	220961	49097	83272	249703	432171	506049	81428	148388	344894	581913	727010	