

○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

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	10	6	8	14	2	12	9	5	5	2	22	14	9	19	21	7	19	196	793	310	606	4003	1770	6459	331	613	4022	1966	7253
15	アセナフテン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
20	2-アミノエタノール	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	8	0	0	0	5	450	0	0	0	470	263	0	0	0	475	712
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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	130	0	0	0	0	28	0	0	0	0	158	0
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	1	2	0	1	0	1	3	0	1	2	3	6	0	0	0	0	68	0	1000	0	25	2509	0	1000	0	25	2577
32	アントラセン	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	9
33	石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3868	0	0	0	0	3868
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	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
53	エチルベンゼン	2	22	10	15	21	2	9	6	9	9	2	23	10	15	21	6950	2430	3750	4062	5516	435	204	324	2162	570	7385	2634	4074	6224	6086
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	82	0	0	0	0	45	0	0	0	0	127	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	1	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	21967	0	0	0	0	21967	0
74	パラ-オクチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4467	0	17000	0	0	4467	0	17000
80	キシレン	6	42	19	24	30	4	15	11	11	7	45	20	26	30	3502	4237	6416	7522	11423	363	496	1226	3113	690	3864	4734	7642	10635	12113	
81	キノリン	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
83	クメン	0	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	23	0	14	1700	0	0	0	40	0	0	23	0	54	1700
87	クロム及び三価クロム化合物	0	7	10	11	19	2	31	26	38	32	2	42	39	50	37	0	2	52	25	1826	12	9045	9737	48065	28414 ₃	12	9046	9789	48090	28596 ₉
88	六価クロム化合物	0	2	2	1	3	0	6	3	5	6	0	8	5	8	14	0	2	0	2	11	0	133	524	2972	156	0	135	524	2974	167
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	500
132	コバルト及びその化合物	0	2	2	0	2	0	3	4	4	8	0	4	7	8	11	0	3	4	0	12	0	5004	149	126	1265	0	5007	152	126	1277
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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	60	0	54	0	0	0	0	0	0	0	60	0	54	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	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	800	0	0	0	0	20	0	0	0	0	820
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	116	0	0	0	0	116	0	0
154	シクロヘキシルアミン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	1100	9920	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	9920

○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

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類は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 ~
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	7	2	7	12	0	2	2	1	3	0	7	2	7	12	0	6997	14680	15243	20203	0	514	5230	57	2821	0	7511	19910	15300	23024
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	1	0	3	0	0	0	0	667	0	770	0	0	1767	0	770	0	0	2433
190	ジシクロペンタジエン	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
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	2200
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	142	0	0	0	0	63	0	0	0	0	205	0
239	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	51	0	0	0	0	51	0	0	0
240	スチレン	1	0	0	3	8	0	0	0	1	2	1	0	0	3	9	150	0	0	6233	344	0	0	0	207	175	150	0	0	6440	519
242	セレン及びその化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	0	0	990	0	0	0	0	1100
243	ダイオキシン類	0	8	30	26	30	0	3	2	2	3	1	9	30	29	30	0	76.11 22222 22222 2	271.4 89533 33333 33	365.6 42413 79310 34	522.9 92352	0	0.006 22222 22222	1.284 66666 66667	0.044 13793 10345	76.68 53333 33333 3	0	76.11 84444 44444 4	272.7 742	365.6 86551 72413 79	599.6 77685 33333 33
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	5	1	3	7	0	5	0	0	0	0	6	1	3	7	0	9750	1200	4167	4231	0	5220	0	0	0	0	14970	1200	4167	4231
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	38	0	0	200	0	0	0	0	200	0	38
277	トリエチルアミン	0	0	2	4	1	0	0	0	1	1	0	0	3	7	2	0	0	967	1060	145	0	0	0	16	260	0	0	967	1076	405
281	トリクロロエチレン	0	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	4	0	0	1	0	10150	0	0	73000	0	0	0	0	49000	0	10150	0	0	12200
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	4	4	11	16	1	1	0	3	7	3	4	4	12	16	638	5673	344	1446	1278	37	350	0	663	185	674	6023	344	2109	1463
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	9	5	8	6	0	6	2	3	3	0	11	5	8	6	0	316	819	620	1782	0	723	196	516	345	0	1039	1015	1135	2126
300	トルエン	4	40	18	28	29	4	10	10	12	10	4	40	19	28	29	3875	2872	6441	6071	9588	883	524	2408	1051	199	4758	3396	8848	7123	9787
302	ナフタレン	0	2	1	5	6	0	1	0	3	4	0	2	1	5	6	0	629	4	243	1263	0	37	0	282	225	0	666	4	525	1488
304	鉛	0	2	0	1	0	0	1	0	3	1	0	3	0	4	6	0	35	0	4	0	0	3	0	28273	3500	0	38	0	28276	3500
305	鉛化合物	0	0	1	3	7	0	4	14	22	11	0	8	14	22	14	0	0	0	1	47	0	16126	62751	53763	55194	0	16126	62752	53764	55241
308	ニッケル	1	3	1	5	2	2	10	9	11	4	2	27	20	27	31	0	1	0	3	0	150	806	513	425	2722	150	807	513	427	2723
309	ニッケル化合物	0	0	6	9	21	0	4	5	12	23	0	7	9	18	29	0	0	785	62	2040	0	1310	4152	5800	17606	0	1310	4936	5863	19646
321	バナジウム化合物	0	0	0	1	2	0	0	2	4	4	0	0	4	7	12	0	0	0	185	0	0	0	14	1836	2150	0	0	14	2022	2150
333	ヒドラジン	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
340	ビフェニル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
349	フェノール	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	5	7	0	0	0	446	329	0	0	0	0	0	0	0	0	446	329
354	フタル酸ジノルマルブチル	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	2	0	5	150	0	50	0	0	34	0	60	0	5	184	0	110
355	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	59	0	0	1000	0	59	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	8	4	9	14	0	9	2	4	4	1	12	4	16	18	0	484	694	509	11822	0	987	11450	1365	2912	0	1471	12144	1874	14733

○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

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 ~
384	1-ブロモプロパン	0	1	0	0	4	0	0	0	0	3	0	1	0	0	6	0	15000	0	0	4367	0	0	0	0	1183	0	15000	0	0	5550
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
392	ノルマル-ヘキサン	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	4000	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4000	147
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	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
400	ベンゼン	0	1	0	2	11	0	0	0	0	0	0	1	0	3	11	0	510	0	5017	13729	0	0	0	0	0	0	510	0	5017	13729
405	ほう素化合物	0	1	1	5	14	0	2	3	5	17	0	2	3	12	26	0	26	11	1557	1458	0	21500	4425	1699	2600	0	21526	4436	3256	4059
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3167	0	0	0	0	3167
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	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	833	0	0	0	0	0	0	0	0	0	833
408	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	1	0	1	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	14	0	1500	0	0	1400	0	1500	0	0	1414	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	0	0	0	0	2	0	2	0	1	2	0	2	0	6	0	0	0	0	2384	0	1250	0	1200	2267	0	1250	0	1200	4650	
411	ホルムアルデヒド	0	3	2	4	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	6	0	376	35	95	88	0	48	70	635	37	0	424	105	730	125
412	マンガン及びその化合物	0	6	9	10	25	3	47	40	42	32	4	67	53	55	38	0	29	24	173	2261	27501	8970	15906	24690	47987	27501	8998	15909	24708	48213
413	無水フタル酸	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
438	メチルナフタレン	0	8	5	6	3	0	0	0	0	1	0	8	5	8	6	0	222	71	340	135	0	0	0	0	77	0	222	71	340	212
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	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	0	3	3	4	16	1	7	11	10	22	2	20	18	21	31	0	0	15	125	538	9	423	459	1052	16510	9	424	474	1178	17048
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	0	0	400
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	675	0	0	0	0	675
	合計	17	204	147	226	361	21	196	169	225	254	31	402	305	445	610	15135	60836	36481	60934	18584	29698	77603	27151	42665	96794	44833	13843	30799	48758	11537