

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計（石油製品・石炭製品製造業）

表1-3 全国・業種別

(1 / 4 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2300	0	0	2300	1700	0	1700	4000
3	アクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	アクリル酸エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	833	0	833	833
15	アニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
16	2-アミノエタノール	3	11	21	2	1	0	0	3	11	1	12	3	3	0	0	6	79634	5	79639	79645
17	N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
28	イソブレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	780	0	0	0	780	0	0	0	780
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)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	92	0	0	92	1	0	1	93
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。)	2	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	800	0	0	0	800	120	0	120	920
40	エチルベンゼン	119	12	122	119	1	0	0	120	12	0	12	41302	0	0	0	41302	102716	0	102716	144018
43	エチレングリコール	10	14	24	7	3	2	0	12	14	0	14	425	31	60	0	516	43408	0	43408	43924
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	549	0	0	0	549	366	0	366	916
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
47	エチレンジアミン四酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	2, 6-キシレノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	キシレン	147	26	152	147	1	0	0	148	25	1	26	262984	2	0	0	262985	173302	1900	175202	438187
66	グルタルアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成13年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
1. 排出・移動先別の集計（石油製品・石炭製品製造業）

表1-3 全国・業種別

(2 / 4 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
67	クレゾール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	260	0	0	0	260	390	0	390	650
69	六価クロム化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	29	0	29	29
93	クロロベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
99	五酸化バナジウム	0	5	10	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	101770	0	101770	101770
100	コバルト及びその化合物	0	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	49200	0	49200	49200
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)	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	774	0	0	0	774	720	0	720	1494
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
114	シクロヘキシルアミン	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	0	100	270	0	270	370
116	1, 2-ジクロロエタン	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	8120	0	0	0	8120	0	0	0	8120
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名 HCFC-141b)	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	301	0	0	0	301	0	0	0	301
135	1, 2-ジクロロプロパン	1	0	6	1	0	0	0	1	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0	45
139	o-ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
140	p-ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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)	7	4	10	7	0	0	0	7	4	0	4	14937	0	0	0	14937	2699	0	2699	17636
159	ジフェニルアミン	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
172	N, N-ジメチルホルムアミド	5	3	7	5	0	0	0	5	3	0	3	254	0	0	0	254	12760	0	12760	13014
177	スチレン	9	2	12	9	0	0	0	9	2	0	2	1657	0	0	0	1657	46	0	46	1704
179	ダイオキシン類	18	15	18	16	9	0	1	26	15	0	15	143.3242 397	88.893	0	0.0015	232.2187 397	127.608	0	127.608	359.8267 397
181	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33	0	33	33
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	240	0	240	240

排出年度:平成13年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
1. 排出・移動先別の集計（石油製品・石炭製品製造業）

表1－3 全国・業種別

(3 / 4 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
200	テトラクロロエチレン	6	2	11	6	0	0	0	6	2	0	2	2343	0	0	0	2343	18	0	18	2361
205	テレフタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	64	0	64	64
211	トリクロロエチレン	6	3	12	6	0	0	0	6	3	0	3	760	0	0	0	760	124	0	124	884
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	102	9	106	102	1	0	0	103	9	0	9	6055	2	0	0	6057	4195	0	4195	10252
226	p-ートルイジン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	615	0	615	615
227	トルエン	149	29	150	149	2	0	0	151	28	1	29	715818	2900	0	0	718719	230995	4500	235495	954214
230	鉛及びその化合物	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	141	0	141	141
231	ニッケル	0	4	11	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	33010	0	33010	33010
232	ニッケル化合物	0	10	12	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	229451	0	229451	229451
242	ノニルフェノール	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	29	0	29	29
244	ピクリン酸	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
253	ヒドラジン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	52	0	0	52	0	0	0	52
266	フェノール	4	1	5	3	2	0	0	5	1	0	1	349	243	0	0	591	380	0	380	971
268	1, 3-ブタジエン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	890	0	0	0	890	0	0	0	890
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4900	0	0	4900	130	0	130	5030
299	ベンゼン	127	7	128	127	5	0	0	132	6	1	7	415081	6930	0	0	422011	75	2100	2175	424186
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	68	0	68	68
304	ほう素及びその化合物	2	9	11	0	2	0	0	2	9	1	10	0	13	0	0	13	653	24	677	690

排出年度:平成13年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果
1. 排出・移動先別の集計（石油製品・石炭製品製造業）

表1－3 全国・業種別

(4 / 4 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
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。)	3	9	9	1	3	1	0	5	9	1	10	1	17	2	0	20	2167	0	2167	2188
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエ ーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエ ーテル	2	16	29	0	2	0	0	2	16	1	17	0	5	0	0	5	12469	0	12469	12474
312	無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
313	無水マレイン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	360	0	360	360
314	メタクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
335	α－メチルスチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	2	0	2	112
338	メチルー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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	303	0	303	303
345	メルカプト酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
346	モリブデン及びその化合物	1	21	32	1	0	0	0	1	21	0	21	2	0	0	0	2	931172	0	931172	931174
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
合 計		750	260	1004	732	37	3	1	773	257	7	264	1474723	17491	62	0	1492276	2017060	8529	2025589	3517865

排出年度:平成13年度