

○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 (滋賀県・金属鉱業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16000	0	0	0	16000	1900	0	1900	17900
合計		1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16000	0	0	0	16000	1900	0	1900	17900

○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 (滋賀県・食料品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
43	エチレングリコール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	5.04	0	0	0	5.04	13.8	0	13.8	18.84
合計		3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100

○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 (滋賀県・繊維工業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
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	1	2	0	0	0	0	0	1400	75	1475	1475
25	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	2700	40	2740	2740
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	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	73	73	73
42	エチレンオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	130	130	131
43	エチレングリコール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	570	0	0	570	0	0	0	570
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	40	0	40	40
63	キシレン	2	0	2	2	1	0	0	3	0	0	0	223	290	0	0	513	0	0	0	513
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	500	0	0	0	500	54000	0	54000	54500
134	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2900	0	0	2900	0	0	0	2900
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	38000	0	0	0	38000	1200	0	1200	39200
172	N, N-ジメチルホルムアミド	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	25600	190	0	0	25790	78300	0	78300	104090
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	27	0	27	1027
179	ダイオキシン類	8	6	8	8	1	0	0	9	6	0	6	16.013	0.00045	0	0	16.01345	5.8438	0	5.8438	21.85725
227	トルエン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	65016	0	0	0	65016	1510	0	1510	66526
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	1500	0	1500	2600
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9000	0	9000	9000
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	12000	0	0	0	12000	780000	0	780000	792000
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。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	310	0	0	310	0	0	0	310

○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 (滋賀県・繊維工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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		
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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	13	13	13
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	1300	110	1410	1410
310	ホルムアルデヒド	3	3	3	3	0	0	0	3	3	1	4	6254	0	0	0	6254	2212	11000	13212	19466	
合計		27	30	38	24	6	0	0	30	26	8	34	149694	4260	0	0	153954	933189	11441	944630	1098584	

○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 (滋賀県・衣服・その他の繊維製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
25	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7800	0	7800	7800
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。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	51	0	0	0	51	570	0	570	621
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	13.021	0	0	0	13.021	12.9	0	12.9	25.921
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3700	0	3700	3700
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7600	0	0	0	7600	80	0	80	7680
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	99	0	0	0	99	1200	0	1200	1299
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5600	0	0	0	5600	73000	0	73000	78600
合計		6	9	9	6	0	0	0	6	9	0	9	13350	0	0	0	13350	86350	0	86350	99700

○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 (滋賀県・木材・木製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7500	0	0	0	7500	2300	0	2300	9800
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	29300	0	0	0	29300	2400	0	2400	31700
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	6.7	0	0	0	6.7	13.00001	0	13.00001	19.70001
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9400	0	0	0	9400	1900	0	1900	11300
合 計		6	5	6	6	0	0	0	6	5	0	5	46200	0	0	0	46200	6600	0	6600	52800

○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 (滋賀県・家具・装備品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	3	3	3	3	1	0	0	4	3	0	3	68900	14	0	0	68914	12760	0	12760	81674
63	キシレン	4	4	4	4	1	0	0	5	4	0	4	165000	14	0	0	165014	64160	0	64160	229174
179	ダイオキシン類	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0.67	0	0	0	0.67	0.15	0	0.15	0.82
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	10100	0	0	0	10100	450	0	450	10550
227	トルエン	5	5	5	5	0	0	0	5	5	0	5	51100	0	0	0	51100	7270	0	7270	58370
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	680	0	0	0	680	370	0	370	1050
合計		16	16	17	16	2	0	0	18	16	0	16	295780	28	0	0	295808	85010	0	85010	380818

○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 (滋賀県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
179	ダイオキシン類	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	23.31	0	0	0	23.31	61.6159	0	61.6159	84.9259
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	192000	0	0	0	192000	18540	0	18540	210540
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	77	0	77	77
304	ほう素及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	34	2	36	36
合計		6	9	9	6	0	0	0	6	9	1	10	192000	0	0	0	192000	18651	2	18653	210653

○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 (滋賀県・出版・印刷・同関連産業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
63	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	280	0	0	0	280	520	0	520	800
227	トルエン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	403200	0	0	0	403200	116500	0	116500	519700
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	22	0	22	26
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	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23000	0	23000	23000
合計		6	6	7	6	0	0	0	6	6	0	6	403484	0	0	0	403484	140042	0	140042	543526

○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 (滋賀県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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
		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	2	2	3	0	2	0	0	2	2	0	2	0	1	0	0	1	5702	0	5702	5703
2	アクリルアミド	1	1	4	1	0	0	0	1	1	1	2	250	0	0	0	250	28	0	28	278
3	アクリル酸	2	0	5	2	0	0	0	2	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0	31
4	アクリル酸エチル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	214	0	0	0	214	8	0	8	222
6	アクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	81	0	0	0	81	0	0	0	81
7	アクリロニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	82	0	0	0	82	0	0	0	82
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
11	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	190	0	0	0	190	0	0	0	190
12	アセトニトリル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1250	0	0	0	1250	27000	0	27000	28250
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	アニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2-アミノエタノール	3	6	8	0	3	0	0	3	5	2	7	0	64	0	0	64	527	137	664	728
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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。)	2	6	6	0	2	0	0	2	3	5	8	0	8	0	0	8	497	1338	1835	1842
25	アンチモン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	225	0	225	225
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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。)	1	8	10	0	1	0	0	1	8	0	8	0	0	0	0	0	9760	0	9760	9760

○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 (滋賀県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
40	エチルベンゼン	8	7	9	8	0	0	0	8	7	0	7	16768	0	0	0	16768	81978	0	81978	98746
42	エチレンオキシド	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	4100	0	0	0	4100	0	0	0	4100
43	エチレングリコール	3	6	9	1	2	0	0	3	6	1	7	16	1	0	0	17	559	150	709	726
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	2	5	0	0	7	580	0	580	587
46	エチレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	31	0	31	31
47	エチレンジアミン四酢酸	0	1	3	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	45	25	70	70
54	エピクロロヒドリン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	200	0	0	0	200	5000	0	5000	5200
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	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	16	13	18	16	0	0	0	16	13	0	13	30080	0	0	0	30080	136967	0	136967	167047
67	クレゾール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	70	0	70	70
69	六価クロム化合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	548	0	548	548
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4400	0	0	0	4400	0	0	0	4400
93	クロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17000	0	17000	17000
95	クロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4000	0	0	0	4000	550	0	550	4550
100	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
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	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	510	0	0	0	510	46	0	46	556
102	酢酸ビニル	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	4918	0	0	0	4918	160	0	160	5078
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	770	0	0	0	770	0	0	0	770
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	770	0	0	0	770	0	0	0	770

○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 (滋賀県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
111	N, N-ジエチル-3-(2, 4, 6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0	1	750	0	750	751
113	1, 4-ジオキサソ	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	60	43	103	103
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	61	0	61	61
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2110	0	0	0	2110	0	0	0	2110
142	4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	3	0	0	0	3	8	0	8	11
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7	4	8	7	0	0	0	7	4	0	4	29849	0	0	0	29849	17300	0	17300	47149
166	N, N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172	N, N-ジメチルホルムアミド	4	7	8	4	0	0	0	4	7	0	7	2076	0	0	0	2076	66894	0	66894	68970
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
177	スチレン	9	5	9	9	1	0	0	10	5	0	5	10097	140	0	0	10237	20490	0	20490	30727
179	ダイオキシン類	8	6	9	8	2	0	0	10	6	0	6	179.507	4.0066	0	0	183.5136	22.343	0	22.343	205.8566
181	チオ尿素	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	186	0	186	186
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	3	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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	68	0	0	0	68	0	0	0	68
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	0	1	0	0	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

1. 排出・移動先別の集計 (滋賀県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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
		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	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	785	0	0	0	785	890	0	890	1675
227	トルエン	21	18	22	21	1	0	0	22	18	1	19	50590	190	0	0	50780	256697	1000	257697	308477
230	鉛及びその化合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1071	0	1071	1071
232	ニッケル化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	417	0	417	417
233	ニトリロ三酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	ノニルフェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	77	0	77	77
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43
245	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名シメトリン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	2100	0	2100	2101
249	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0	13
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	770	0	770	770
258	ピペラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
259	ピリジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	30	0	0	0	30	1100	0	1100	1130
266	フェノール	3	5	7	3	1	0	0	4	4	1	5	130	0	0	0	131	23070	2	23072	23203
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
270	フタル酸ジ-n-ブチル	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	1597	0	1597	1597
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	6	6	1	0	0	0	1	6	0	6	46	0	0	0	46	7788	0	7788	7834
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	22	0	0	22	350	0	350	372
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	13	0	0	13	92	3	95	108
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	0	3	0	0	3	7	4	11	0	18	0	0	18	2691	529	3220	3238

○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 (滋賀県・化学工業)

表1-4 都道府県別・業種別

(5 / 5 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	
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	67	0	67	67
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2	9	11	0	2	0	0	2	8	2	10	0	16	0	0	16	1426	34	1460	1476
310	ホルムアルデヒド	3	4	6	3	1	0	0	4	3	1	4	417	5	0	0	421	326	78	404	825
311	マンガン及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	500	0	500	502
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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
314	メタクリル酸	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	92	0	0	0	92	0	0	0	92
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
319	メタクリル酸n-ブチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	5	1	6	5	0	0	0	5	1	0	1	3454	0	0	0	3454	3	0	3	3457
335	α-メチルスチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	0	15
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)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	254	0	0	0	254	763	0	763	1017
346	モリブデン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	8	0	8	8
合計		145	185	286	126	26	0	0	152	175	23	198	168671	484	0	0	169155	695207	3339	698547	867702

排出年度:平成14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 (滋賀県・石油製品・石炭製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	80	0	0	0	80	23000	0	23000	23080
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	1100	0	1100	1112
63	キシレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	1311	0	0	0	1311	3810	0	3810	5121
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	1	1	0	0	0	1	1	0	1	42	0	0	0	42	3400	0	3400	3442
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	12	0	0	0	12	1000	0	1000	1012
227	トルエン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1090	0	0	0	1090	110420	0	110420	111510
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	340	0	340	340
合 計		9	10	11	9	0	0	0	9	10	0	10	2547	0	0	0	2547	143099	0	143099	145646

○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 (滋賀県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質 番号	対象物質 物質名	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
		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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	490	0	490	490
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	9	0	0	0	9	952	0	952	961
15	アニリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	18
25	アンチモン及びその化合物	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	6340	0	6340	6340
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	90	0	90	90
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	70	0	70	70
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	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	6495	0	6495	6495
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6400	0	0	0	6400	0	0	0	6400
43	エチレングリコール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	75	0	75	75
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	490	0	0	0	490	780	0	780	1270
60	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	ε-カプロラクタム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	730	0	730	730
63	キシレン	9	5	10	9	0	0	0	9	5	0	5	80404	0	0	0	80404	8032	0	8032	88436
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	200	0	0	0	200	1600	0	1600	1800
69	六価クロム化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	クロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	31000	0	0	0	31000	24000	0	24000	55000
100	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	13100	0	0	0	13100	5000	0	5000	18100
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100

○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 (滋賀県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	32000	0	0	0	32000	2500	0	2500	34500
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	320000	0	0	0	320000	76000	0	76000	396000
172	N, N-ジメチルホルムアミド	6	6	6	6	2	0	0	8	6	0	6	107140	950	0	0	108090	354300	0	354300	462390
176	有機スズ化合物	0	9	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	1041	0	1041	1041
177	スチレン	7	1	7	7	0	0	0	7	1	0	1	84680	0	0	0	84680	190	0	190	84870
179	ダイオキシン類	12	10	12	12	1	0	1	14	10	0	10	28.43362	0.002	0	4	32.43562	137.2068	0	137.2068	169.6424 2
197	デカブロモジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	14000	0	0	0	14000	720	0	720	14720
227	トルエン	26	17	26	26	0	0	0	26	17	0	17	878933	0	0	0	878933	196935	0	196935	1075868
230	鉛及びその化合物	2	9	10	2	0	0	0	2	9	0	9	1	0	0	0	1	51374	0	51374	51374
240	ニトロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23000	0	23000	23000
242	ノニルフェノール	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	14	0	0	0	14	3	0	3	17
263	p-フェニレンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
266	フェノール	4	4	5	4	1	0	0	5	4	0	4	753	9	0	0	762	2173	0	2173	2935
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	37	0	37	37
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	20	0	0	0	20	190	0	190	210
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	7	12	13	7	0	0	0	7	12	0	12	12212	0	0	0	12212	163071	0	163071	175283
304	ほう素及びその化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	840	0	840	840
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	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	180	0	180	180
310	ホルムアルデヒド	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	230	5	0	0	235	341	0	341	576
311	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	600	0	600	600
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)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140

○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 (滋賀県・プラスチック製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

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		
340	4, 4' -メチレンジアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	240	0	240	240
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	40	0	0	0	0	40	0	0	0	40
合計		95	123	159	94	7	0	1	102	123	0	123	1581784	964	0	0	1582747	931888	0	931888	2514636	

○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 (滋賀県・ゴム製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	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
		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	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	570	0	570	570
59	p-オクチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	160	0	160	160
63	キシレン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	920	0	0	0	920	255	0	255	1175
100	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	210	0	210	210
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2553	0	2553	2553
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11000	0	0	0	11000	0	0	0	11000
179	ダイオキシン類	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	43.077	0	0	0	43.077	0.022	0	0.022	43.099
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	650	0	650	650
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	77	0	77	77
227	トルエン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	9000	0	0	0	9000	27000	0	27000	36000
266	フェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	87	0	87	87
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	6	0	0	0	6	740	0	740	746
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	4	4	2	0	0	0	2	4	0	4	15	0	0	0	15	4220	0	4220	4235
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2800	0	2800	2800
310	ホルムアルデヒド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	629	0	629	629
合 計		10	23	27	10	0	0	0	10	23	0	23	20942	0	0	0	20942	39951	0	39951	60892

排出年度:平成14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 (滋賀県・窯業・土石製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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
		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	
25	アンチモン及びその化合物	4	3	4	3	4	0	0	7	3	2	5	92	3	0	0	95	10900	4	10904	11000
26	石綿	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	29170	0	29170	29170
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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	430	0	430	430
40	エチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	18500	0	0	0	18500	890	0	890	19390
43	エチレングリコール	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	9500	0	0	0	9500	0	1900	1900	11400
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	260	0	0	0	260	1200	0	1200	1460
63	キシレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	92000	0	0	0	92000	7900	0	7900	99900
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	280	0	280	284
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	120	0	120	120
69	六価クロム化合物	2	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	1	1	0	0	2	23	0	23	25
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	21000	0	0	0	21000	0	0	0	21000
177	スチレン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	68700	0	0	0	68700	5303	0	5303	74003
179	ダイオキシン類	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	12.688	0	0	0	12.688	34.76308	0	34.76308	47.45108
227	トルエン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	107200	0	0	0	107200	41100	0	41100	148300
230	鉛及びその化合物	3	3	3	2	1	0	0	3	3	0	3	295	0	0	0	295	6787	0	6787	7082
232	ニッケル化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	140	2	142	142
243	バリウム及びその水溶性化合物	3	5	5	1	3	0	0	4	5	1	6	41	45	0	0	86	522	17	539	625
252	砒素及びその無機化合物	3	4	5	3	0	0	0	3	4	0	4	23	0	0	0	23	34010	0	34010	34033
266	フェノール	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	4	0	0	0	4	2490	0	2490	2494
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	4400	0	4400	5500
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	240000	760	240760	240760
304	ほう素及びその化合物	4	6	6	3	4	0	0	7	6	2	8	3370	268	0	0	3638	58102	478	58580	62218

○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 (滋賀県・窯業・土石製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
310	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1500	0	0	0	1500	0	210	210	1710
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
346	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		45	50	65	39	13	0	0	52	48	9	57	323591	317	0	0	323908	443768	3371	447139	771047

○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 (滋賀県・鉄鋼業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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		
68	クロム及び三価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	6850	0	6850	6850
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	120	0	120	120
211	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	28000	0	0	0	0	28000	0	0	0	28000
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5900	0	5900	5900
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	50	0	0	0	0	50	0	0	0	50
311	マンガン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	10800	0	10800	10800
合計		2	6	8	2	0	0	0	2	6	0	6	28050	0	0	0	0	28050	23670	0	23670	51720

○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 (滋賀県・非鉄金属製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	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
		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	1	1	0	0	2	1	0	1	130	9	0	0	139	130000	0	130000	130139
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	50	0	0	0	50	110	0	110	160
60	カドミウム及びその化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
63	キシレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	2307	0	0	0	2307	5970	0	5970	8277
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7100	0	0	0	7100	39000	0	39000	46100
68	クロム及び三価クロム化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
100	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	28000	0	0	0	28000	6800	0	6800	34800
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	920	0	0	0	920	2100	0	2100	3020
179	ダイオキシン類	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	740.073	0	0	0	740.073	160.63	0	160.63	900.703
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11000	0	0	0	11000	20000	0	20000	31000
230	鉛及びその化合物	1	3	3	1	1	0	0	2	3	0	3	16	2	0	0	18	896	0	896	914
231	ニッケル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	140	0	140	141
232	ニッケル化合物	3	3	3	1	3	0	0	4	3	0	3	1	146	0	0	147	4720	0	4720	4867
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4900	0	0	0	4900	27000	0	27000	31900
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
346	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	82	0	82	82
合 計		19	23	25	16	7	0	0	23	23	0	23	54426	157	0	0	54582	237036	0	237036	291618

排出年度:平成14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 (滋賀県・金属製品製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	92	0	92	92
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0	1500
63	キシレン	5	1	5	5	0	0	0	5	1	0	1	33420	0	0	0	0	33420	5900	0	5900	39320
68	クロム及び三価クロム化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	6400	0	6400	6400
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
100	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	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HCFC-141b)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	20900	0	0	0	0	20900	6100	0	6100	27000
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	56400	0	0	0	0	56400	4910	0	4910	61310
177	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	32000	0	0	0	0	32000	1600	0	1600	33600
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	70.4	0	0	0	0	70.4	21.84	0	21.84	92.24
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	120	0	120	120
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5200	0	0	0	0	5200	1200	0	1200	6400
227	トルエン	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	45330	0	0	0	0	45330	2350	0	2350	47680
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	97	0	97	97
232	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4300	0	4300	4300
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	510	0	510	510
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	9700	0	9700	9700
346	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		25	24	35	23	2	0	0	25	24	0	24	194750	0	0	0	0	194750	57779	0	57779	252529

排出年度:平成14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 (滋賀県・一般機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	
		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
40	エチルベンゼン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	38900	0	0	0	38900	2096	0	2096	40996
43	エチレングリコール	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10000	0	10000	10000
63	キシレン	14	9	15	14	0	0	0	14	9	1	10	165500	0	0	0	165500	9692	220	9912	175412
69	六価クロム化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1009	0	1009	1009
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	21	0	0	0	21	140	0	140	161
93	クロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2900	0	0	0	2900	7400	0	7400	10300
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8300	0	0	0	8300	100	0	100	8400
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4000	0	0	0	4000	6	0	6	4006
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	26.7	0	0	0	26.7	39.00032	0	39.00032	65.70032
211	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7900	0	0	0	7900	3600	0	3600	11500
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600
227	トルエン	13	7	14	13	0	0	0	13	7	0	7	124600	0	0	0	124600	24370	0	24370	148970
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8200	0	8200	8200
231	ニッケル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	ニッケル化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2830	0	2830	2830
合計		40	32	52	40	0	0	0	40	32	1	33	353721	0	0	0	353721	69443	220	69663	423384

○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 (滋賀県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 2 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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
		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	
16	2-アミノエタノール	2	3	3	2	0	0	0	2	3	2	5	970	0	0	0	970	126700	15100	141800	142770
25	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	480	0	480	480
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	489	0	489	489
40	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	57200	0	0	0	57200	8000	0	8000	65200
43	エチレングリコール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	25409	0	25409	25409
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	980	0	980	980
63	キシレン	6	7	8	6	0	0	0	6	7	0	7	315845	0	0	0	315845	100500	0	100500	416345
64	銀及びその水溶性化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	17	0	0	17	10137	0	10137	10154
68	クロム及び三価クロム化合物	2	3	4	0	2	0	0	2	3	0	3	0	18	0	0	18	11780	0	11780	11798
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2200	0	2200	2200
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1520	0	0	0	1520	12000	0	12000	13520
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	930	0	0	0	930	2541	0	2541	3471
139	o-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2500	0	0	0	2500	160000	0	160000	162500
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	630	0	0	0	630	2100	0	2100	2730
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	8900	0	8900	8901
177	スチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	11004	0	0	0	11004	0	0	0	11004
179	ダイオキシン類	4	4	4	4	0	0	0	4	4	0	4	174.83	0	0	0	174.83	168.83	0	168.83	343.66
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	163	0	163	163
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	4	8	8	1	3	0	0	4	8	3	11	3	280	0	0	283	1643000	56	1643056	1643339
218	1, 3, 5-トリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリアジン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	1	2	53	0	0	0	53	270	0	270	323

排出年度:平成14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 (滋賀県・電気機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
227	トルエン	7	8	8	7	0	0	0	7	8	1	9	28300	0	0	0	28300	173240	350	173590	201890
230	鉛及びその化合物	3	4	5	2	2	0	0	4	4	1	5	16	13	0	0	29	45528	1	45529	45558
231	ニッケル	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2036	0	2036	2036
232	ニッケル化合物	4	5	5	1	4	0	0	5	5	0	5	10	235	0	0	245	72650	0	72650	72895
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
252	砒素及びその無機化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	320	0	320	320
253	ヒドラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7300	0	7300	7300
266	フェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	73000	0	73000	74100
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5600	0	0	0	5600	0	0	0	5600
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	2	3	2	3	0	0	5	2	0	2	111	3490	0	0	3601	110000	0	110000	113601
304	ほう素及びその化合物	3	4	4	2	1	0	0	3	4	1	5	760	210	0	0	970	4890	73	4963	5933
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7200	0	7200	7200
310	ホルムアルデヒド	2	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	70	150	0	0	220	1162	0	1162	1382
311	マンガン及びその化合物	2	3	4	0	2	0	0	2	3	0	3	0	41	0	0	41	5570	0	5570	5611
346	モリブデン及びその化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	54	4	0	0	58	2500	0	2500	2558
合計		58	83	96	44	21	0	0	65	83	9	92	426678	4457	0	0	431135	2621164	15579	2636743	3067878

排出年度:平成14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 (滋賀県・輸送用機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

物質番号	対象物質 物質名	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
		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	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	52	0	0	52	3690	0	3690	3742
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。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
25	アンチモン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2900	0	2900	2900
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	1	1	0	0	0	1	1	0	1	700	0	0	0	700	77	0	77	777
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	370	0	370	370
40	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	179090	0	0	0	179090	6600	0	6600	185690
43	エチレングリコール	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	16	4	0	20	300	0	300	320	
63	キシレン	6	4	6	6	0	0	0	6	4	0	4	298700	0	0	0	298700	22051	0	22051	320751
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	24580	0	0	0	24580	590	0	590	25170
179	ダイオキシン類	2	2	2	2	2	0	0	4	2	0	2	111.3	0.000455	0	0	111.300455	743.6	0	743.6	854.900455
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
227	トルエン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	222500	0	0	0	222500	7209	0	7209	229709
231	ニッケル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
232	ニッケル化合物	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	17	0	0	17	4960	0	4960	4977
266	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
299	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2

○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 (滋賀県・輸送用機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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	
304	ほう素及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	64	0	0	64	16	0	16	80
311	マンガン及びその化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	46	0	0	46	7600	0	7600	7646
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
合計		31	31	42	26	8	0	0	34	31	0	31	725589	183	0	0	725772	58906	0	58906	784678

○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 (滋賀県・精密機械器具製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29
40	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	1600	0	1600	2700
42	エチレンオキシド	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	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2500	0	0	0	2500	3700	0	3700	6200
69	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6200	0	0	0	6200	0	0	0	6200
227	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2300	0	0	0	2300	3400	0	3400	5700
230	鉛及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39
320	メタクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2400	0	0	0	2400	0	0	0	2400
合計		5	6	9	5	0	0	0	5	6	0	6	14500	0	0	0	14500	8848	0	8848	23348

○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 (滋賀県・その他の製造業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	7700	0	7700	7703
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3500	0	3500	3500
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	エチルベンゼン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	3440	0	0	0	3440	1320	0	1320	4760
63	キシレン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	38750	0	0	0	38750	8820	0	8820	47570
172	N,N-ジメチルホルムアミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5.1	0	0	0	5.1	0.76	0	0.76	5.86
227	トルエン	9	9	9	9	0	0	0	9	9	1	10	992125	0	0	0	992125	181380	16	181396	1173521
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	14000	0	14000	14006
273	フタル酸n-ブチルベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	90	0	90	90
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	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	280	0	280	280
合計		22	22	28	22	0	0	0	22	22	1	23	1034324	0	0	0	1034324	217090	16	217106	1251430

○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 (滋賀県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

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	6	0	6	0	6	0	0	6	0	0	0	0	3071	0	0	3071	0	0	0	3071
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	0	0	6	0	0	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	5	0	6	0	5	0	0	5	0	0	0	0	19	0	0	19	0	0	0	19
68	クロム及び三価クロム化合物	5	0	6	0	5	0	0	5	0	0	0	0	44	0	0	44	0	0	0	44
69	六価クロム化合物	1	0	6	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	134	0	0	134	0	0	0	134
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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	0	0	6	0	0	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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	6	0	0	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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	6	0	0	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)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175	水銀及びその化合物	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
178	セレン及びその化合物	1	0	6	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	3	0	0	6	3	0	3	13.5	3.5748	0	0	17.0748	1.193	0	1.193	18.2678
200	テトラクロロエチレン	0	0	6	0	0	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

1. 排出・移動先別の集計 (滋賀県・下水道業)

表1-4 都道府県別・業種別

(2 / 2 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		
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	6	0	0	0	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。)	5	0	6	0	5	0	0	5	0	0	0	0	891	0	0	891	0	0	0	891	
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	6	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4	
211	トリクロロエチレン	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230	鉛及びその化合物	4	0	6	0	4	0	0	4	0	0	0	0	66	0	0	66	0	0	0	66	
252	砒素及びその無機化合物	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	0	6	0	2	0	0	2	0	0	0	0	6411	0	0	6411	0	0	0	6411	
299	ベンゼン	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	4	0	6	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2234	0	0	2234	0	0	0	2234	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	6	0	6	0	6	0	0	6	0	0	0	0	2428	0	0	2428	0	0	0	2428	
合計		51	3	177	3	51	0	0	54	3	0	3	0	15320	0	0	15320	0	0	0	15320	

○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 (滋賀県・石油卸売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	15	0	0	0	15	0	0	0	15
63	キシレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	65	0	0	0	65	0	0	0	65
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
227	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	480	0	0	0	480	0	0	0	480
299	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	60	0	0	0	60	0	0	0	60
合計		5	0	6	5	0	0	0	5	0	0	0	622	0	0	0	622	0	0	0	622

○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 (滋賀県・燃料小売業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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	
40	エチルベンゼン	147	0	147	147	0	0	0	147	0	0	0	381	0	0	0	381	0	0	0	381
63	キシレン	155	0	169	155	0	0	0	155	0	0	0	1532	0	0	0	1532	0	0	0	1532
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	27	0	28	27	0	0	0	27	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
227	トルエン	155	0	155	155	0	0	0	155	0	0	0	9280	0	0	0	9280	0	0	0	9280
299	ベンゼン	155	0	155	155	0	0	0	155	0	0	0	1720	0	0	0	1720	0	0	0	1720
合計		639	0	654	639	0	0	0	639	0	0	0	12919	0	0	0	12919	0	0	0	12919

○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 (滋賀県・洗濯業)

表1-4 都道府県別・業種別

(1 / 1 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		
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	55	0	55	55
合計		0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	55	0	55	55

○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 (滋賀県・一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る。))

表1-4 都道府県別・業種別

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	11	0	20	0	11	0	0	11	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	6	0	20	0	6	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
60	カドミウム及びその化合物	2	0	20	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
68	クロム及び三価クロム化合物	8	0	20	0	8	0	0	8	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
69	六価クロム化合物	8	0	20	0	8	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
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)	2	0	20	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	7	0	20	0	7	0	0	7	0	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	46
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)	8	0	20	0	8	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
112	四塩化炭素	1	0	20	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
116	1, 2-ジクロロエタン	2	0	20	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	7	0	20	0	7	0	0	7	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	6	0	20	0	6	0	0	6	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	20
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	2	0	20	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7	0	20	0	7	0	0	7	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
175	水銀及びその化合物	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	6	0	20	0	6	0	0	6	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
179	ダイオキシン類	34	14	34	14	20	0	0	34	14	0	14	2775.01	0.1002098	0	0	2775.1102098	75260.06	0	75260.06	78035.1702098
200	テトラクロロエチレン	2	0	20	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1

○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 (滋賀県・一般廃棄物処理業(ごみ処分量に限る。))

表1-4 都道府県別・業種別

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	
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)	3	0	20	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	9	0	20	0	9	0	0	9	0	0	0	0	47	0	0	47	0	0	0	47
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0	20	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	20	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
211	トリクロロエチレン	3	0	20	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
230	鉛及びその化合物	6	0	20	0	6	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
252	砒素及びその無機化合物	5	0	20	0	5	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	11	0	20	0	11	0	0	11	0	0	0	0	397	0	0	397	0	0	0	397
299	ベンゼン	6	0	20	0	6	0	0	6	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
304	ほう素及びその化合物	18	0	20	0	18	0	0	18	0	0	0	0	340	0	0	340	0	0	0	340
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	14	0	20	0	14	0	0	14	0	0	0	0	498	0	0	498	0	0	0	498
合計		200	14	614	14	186	0	0	200	14	0	14	0	1500	0	0	1500	0	0	0	1500

○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 (滋賀県・産業廃棄物処分量(特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表1-4 都道府県別・業種別

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	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	0	0	2	0	0	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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	クロム及び三価クロム化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	六価クロム化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	四塩化炭素	0	0	2	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	0	2	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	2	0	0	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)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175	水銀及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178	セレン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	ダイオキシン類	5	5	6	5	0	0	0	5	5	0	5	193.066	0	0	0	193.066	9189	0	9189	9382.066
200	テトラクロロエチレン	0	0	2	0	0	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

1. 排出・移動先別の集計 (滋賀県・産業廃棄物処分量(特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表1-4 都道府県別・業種別

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		
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	2	0	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	2	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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
230	鉛及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
252	砒素及びその無機化合物	0	0	2	0	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	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	0	22
299	ベンゼン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	ほう素及びその化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	105	0	0	105	0	0	0	0	105
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	マンガン及びその化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		9	5	64	5	4	0	0	9	5	0	5	0	127	0	0	127	0	0	0	0	127

○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 (滋賀県・自然科学研究所)

表1-4 都道府県別・業種別

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	
179	ダイオキシン類	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	0.605	0	0	0	0.605	0.56783	0	0.56783	1.17283
	合計	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0