

○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 (山形県・原油・天然ガス鉱業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
392	ノルマル－ヘキサン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	0	0
400	ベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	
	合計	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	357	0	0	0	0	0	0	0	0	357	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（山形県・食料品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダioxin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 ～	
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.91	0	0	0	0	0	5.5	0	0	0	0	6.41	0	0
392	ノルマルーヘキサン	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	55000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55000	0	0	0	
438	メチルナフタレン	0	4	3	5	0	0	0	0	0	0	0	4	4	5	0	0	17	27	40	0	0	0	0	0	0	0	17	27	40	0	
	合計	0	6	4	5	0	0	0	1	0	0	0	6	5	5	0	0	55017	27	40	0	0	0	0	0	0	0	55017	27	40	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 (山形県・飲料・たばこ・飼料製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類は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 ～	
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190	0	0
	合計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190	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（山形県・衣服・その他の繊維製品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3300	0	0
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0
	合計	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3500	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 (山形県・木材・木製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;g°イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;g°イキシ類は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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4300	0	0	0
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	990	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	990	0	0	0
	合計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5290	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 (山形県・家具・装備品製造業)

表 2－2 都道府県別・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 ～		
243	ダイオキシン類	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0.0068	0	0	0	0	0	20.0068	0	0	0
	合計	0	1	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	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 (山形県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

表 2 - 2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダioxin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 ～	
243	ダイオキシン類	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.019	0	0	0	0	0	0.081	0	0	0	0	0	0
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
438	メチルナフタレン	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	2	0	3	0	0	0	0	2	0	0	3	0	3	0	0	24	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	24	0	1	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 (山形県・出版・印刷・同関連産業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7200	0	0
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0
	合計	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7208	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7208	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 (山形県・化学工業)

表 2 - 2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399	0	0	0	0	0	399	0	0	0
6	アクリル酸 2－ヒドロキシエチル	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	
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	83	0	0	0
8	アクリル酸メチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	400	0	0	0	0	3600	0	0	0	0	0	4000	0	0	0
11	アジ化ナトリウム	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	
13	アセトニトリル	0	2	1	0	0	0	2	1	2	1	0	2	1	2	1	0	392	1600	0	0	0	780	22000	2950	1810	0	0	1172	23600	2950	1810
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	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	0	5	0	0	0
28	アリルアルコール	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	325	0	0	0	0	1635	0	0	0	0	0	1960	0	0	0
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	550	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	2050	0	0	0
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	インジウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
49	N－（1－エチルプロピル）－2，6－ジニトロ－3， 4－キシリジン（別名ペンディメタリン）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	0	0	0	460	0	0	0
50	S－エチル＝ヘキサヒドロ－1H－アゼピン－1－カルボチオアート（別名モリネート）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	16	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	178	0	0	0	0	3169	0	0	0	0	0	3346	0	0	0
73	1－オクタノール	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	0
80	キシレン	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	113	0	0	0	0	1399	0	0	0	0	0	1512	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	1100	0	0	0
100	2－クロロ－2’， 6’－ジエチル－N－（2－プロポキシエチル）アセトアニリド（別名プレチラクロール）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9	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 (山形県・化学工業)

表2-2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
123	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	630	0	0	0	0	692	0	0	0
127	クロロホルム	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0	8200	0	0	0	0	8500	0	0	0
128	クロロメタン（別名塩化メチル）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	
134	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	21	0	0	0	0	21	0	0	0	
148	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）	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	
150	1，4－ジオキサン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14000	0	0	0	0	14000	0	0	0	
152	1，3－ジカルバモイルチオ－2－（N，N－ジメチルアミノ）－プロパン（別名カルタップ）	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	
172	3－〔1－（3，5－ジクロロフェニル）－1－メチルエチル〕－3，4－ジヒドロ－6－メチル－5－フェニル－2H－1，3－オキサジン－4－オン（別名オキサジクロメホン）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	
174	3－（3，4－ジクロロフェニル）－1－メトキシ－1－メチル尿素（別名リニュロン）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33	0	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	2	2	2	0	0	2	1	0	0	0	2	2	2	0	0	102	2850	15500	0	0	0	3950	5000	0	0	0	4052	7850	15500	0
190	ジシクロペンタジエン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	485	0	0	0	0	0	11500	0	0	0	0	11985	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	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0	
213	N，N－ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	12000	0	0	0	
232	N，N－ジメチルホルムアミド	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	31000	20000	0	0	0	31000	22200	0	0	
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	330	26	0	0	0	330	26	0	0	
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	0	
243	ダイオキシン類	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	
277	トリエチルアミン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	24000	0	0	0	0	25500	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 (山形県・化学工業)

表2-2 都道府県別・業種別

(3 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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 ～	
298	トリレンジイソシアネート	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	0
300	トルエン	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	889	18000	0	0	0	22521	280000	0	0	0	23410	298000	0	0	0
302	ナフタレン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	0	0
304	鉛	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	0
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	70	0	0	0	0	71	0	0
309	ニッケル化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	0
323	2, 4－ビス（エチルアミノ）－6－メチルチオール1, 3, 5－トリアジン（別名シメトリン）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0
336	ヒドロキノン	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	0
339	N－ビニル－2－ピロリドン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	940	0	0	0	0	940	0	0	0	0
342	ビリジン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	8	0	0	0	0
347	N－フェニルマレイミド	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	0
349	フェノール	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	44014	0	0	0	0	45814	0	0	0	0
361	ブチル＝（R）－2－〔4－（4－シアノ－2－フルオロフェノキシ）フェノキシ〕プロピオナート（別名シハロホップブチル）	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	0
384	1－ブロモプロパン	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	0
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	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	0
392	ノルマル－ヘキサン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	230	0	0	0	0	2900	0	0	0	0	3130	0	0	0	0
397	ベンジリジン＝トリクロリド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸1, 2－無水物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
405	ほう素化合物	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	220	0	0	0	470	6	0	0	0	470	226	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	0	0	5900	0	0	0	0	5910	0	0	0	0
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	0

排出年度：平成31年度

○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 (山形県・化学工業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
414	無水マレイン酸	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	
415	メタクリル酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	13	0	0	0
417	メタクリル酸 2， 3－エポキシプロピル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0
418	メタクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル	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	0
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル	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	0	5	0	0	0
420	メタクリル酸メチル	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	0
438	メチルナフタレン	0	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	2	2	0	0	34	75	70	0	0	24	0	0	0	0	0	58	75	70	0
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	13	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	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	0
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	41	0	0	0
	合計	0	30	12	4	0	0	62	9	2	1	0	78	16	6	1	0	5933	26491	15570	0	0	173304	351102	2950	1810	0	179236	377593	18520	1810	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 (山形県・石油製品・石炭製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
438	メチルナフタレン	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
	合計	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	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（山形県・プラスチック製品製造業）

表2-2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	9200	0	0	0	0	9400
7	アクリル酸ノルマルーブチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	3536
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240	0	0	0	240	0	0	
53	エチルベンゼン	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	6005	23000	0	0	0	1376	6700	0	0	0	7381	29700
80	キシレン	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	7030	33000	0	0	0	6030	10000	0	0	0	13060	43000
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	120	0	0	0	0	124	
243	ダイオキシﾝ類	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0035	0	0	0	0	73	0	0	0	0	73.0035	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40000	0	0	0	0	40000	0	0	0	0
276	3，6，9－トリアザウンデカン－1，11－ジアミン（別名テトラエチレンペンタミン）	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	0
277	トリエチルアミン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	43	0	0	0	0	72	0	0	0	0	115	
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1985	300	0	0	0	6508	360	0	0	0	8493	660
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	615	51	0	0	0	3103	84	0	0	0	3718	135
300	トルエン	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	4100	0	26000	7300	0	0	0	110	15000	0	4100	0	26110	22300	
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440	0	0	0	0	440	0	0	0	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	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	
320	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	27	0	0	0	0	43	0	0	0	0	70	
349	フェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	480	0	0	0	0	33000	0	0	0	0	33480	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	480	61	0	0	0	19000	160	0	0	0	19480	221	
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	54	0	0	0	0	75	0	0	0	0	129	
438	メチルナフタレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	
446	4，4’－メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	1700	
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	19	0	0	0	0	66	0	0	0	0	85	

○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 (山形県・プラスチック製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;gイイシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;gイイシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;gイイシ類は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 ～
	合計	0	2	0	11	15	0	3	1	10	17	0	4	1	11	18	0	4580	0	42157	64095	0	73440	240	36126	47351	0	78020	240	78283	111446

○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 (山形県・ゴム製品製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～		
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6700	0	0	0	0	0	330	0	0	0	0	7030	0	0	
80	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11000	0	0	0	0	0	480	0	0	0	0	11480	0	0	
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	24000	0	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	25700	0	0	
384	1－ブロモプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1700	0	0	0	
438	メチルナフタレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	
	合計	0	2	3	0	0	0	0	3	0	0	0	2	3	0	0	0	1706	41700	0	0	0	0	0	2510	0	0	0	1706	44210	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（山形県・なめし革・同製品・毛皮製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	23	0	0	0	0	10000	0	0	0	0	0	10023	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	0	4200	0	0	0	0	16200	0	0	0
300	トルエン	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1250	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1251	0	0	0	
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	42	0	0	0	
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	5	0	1	0	0	13250	0	23	0	0	0	4243	0	10000	0	0	17493	0	10023	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（山形県・窯業・土石製品製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダ イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダ イキ シ ン 類 は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年; ダ 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 ～	
20	2－アミノエタノール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	35	0	0	0
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	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	102	0	0	2	14	102	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	2，6－ジエターシャリーブチル－4－クレゾール	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	13	0	0
302	ナフタレン	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	0
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	1900	0	0	0
341	ピペラジン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0
349	フェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	0	3	3	1	0	0	4	3	1	1	0	8	0	0	0	0	0	1259	1926	980	0	0	1267	1926	980	0
438	メチルナフタレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	合計	1	1	0	0	1	1	6	6	1	0	2	7	7	2	4	1	8	0	0	1500	2	3208	2046	980	0	3	3216	2046	980	1500	

○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 (山形県・鉄鋼業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130000	0	0	0	0	0	130000	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	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	0
453	モリブデン及びその化合物	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	0
	合計	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130000	0	0	0	0	0	130000	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 (山形県・非鉄金属製造業)

表 2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～		
44	インジウム及びその化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	
80	キシレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	640	65	0	0	0	640	65	0	0	0	
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	830	0	0	0	0	830	0	0	
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	0	0	0	0	210	0	0	
309	ニッケル化合物	0	1	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	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	75000	0	0	15	0	75000	0	
384	1－ブロモプロパン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	600	0	0	0	0	0	3600	0	0	0	0	4200	0	0	0	
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	52	0	0	0	
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	30	0	0	0
	合計	0	5	0	2	0	0	2	5	2	0	0	5	5	4	0	0	650	0	61	0	0	0	4240	373	75830	0	0	4890	373	75891	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（山形県・金属製品製造業）

表2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類は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 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	3	1	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	900	1700	0	0	0	0	543	2500	0	0	0	1443	4200	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	0	3	1	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	2133	2700	0	0	0	0	813	4100	0	0	0	2947	6800	0	0
82	銀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	3	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	26	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	303	0	0	0	0	308	0	0	0
88	六価クロム化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	0	2	1	0	0	0	4	0	0	0	0	4	1	0	0	0	1	12	0	0	0	0	498	0	0	0	0	499	12	0	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4000	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10000	0	0	0	0	0	2900	0	0	0	0	12900	0	0	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	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	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2000	15250	0	0	0	0	290	750	0	0	0	2290	16000	0	0	0
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	0	0	0	0
300	トルエン	0	6	1	0	0	0	5	1	0	0	0	6	1	0	0	0	1783	520	0	0	0	0	1267	780	0	0	0	3050	1300	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	0	4	1	0	0	0	5	1	0	0	0	6	1	0	0	0	15	280	0	0	0	0	1002	480	0	0	0	1016	760	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	14	100	0	0	0	0	1	0	0	0	0	15	100	0	0
384	1－ブロモプロパン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2400	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	2450	0	0	0
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	48	380	0	0	0	0	4	0	0	0	0	52	380	0	0
412	マンガン及びその化合物	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	0
438	メチルナフタレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0
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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1	35	7	0	0	1	27	4	0	0	3	55	9	0	0	2000	37987	5692	0	0	290	8155	7860	0	0	2290	46142	13552	0	0	0

排出年度：平成31年度

○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（山形県・一般機械器具製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類は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 ～	
31	アンチモン及びその化合物	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	0
53	エチルベンゼン	0	3	0	1	0	0	2	0	1	0	0	3	0	1	0	0	1150	0	4100	0	0	348	0	100	0	0	1498	0	4200	0	0
80	キシレン	0	6	1	1	0	0	4	0	1	0	0	6	1	1	0	0	3383	2700	14000	0	0	455	0	160	0	0	3838	2700	14160	0	0
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	30	0	0	0	0	1930	0	0
300	トルエン	0	5	3	1	0	0	3	3	1	0	0	5	3	1	0	0	1126	2033	5900	0	0	715	1020	540	0	0	1841	3053	6440	0	0
309	ニッケル化合物	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	0	0	11	0	0	0	0	
384	1－ブロモプロパン	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	760	740	0	0	0	160	0	0	2400	0	920	740	0	2400	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	50	0	0	0	0	170	0	0	0	0	220	0	0
438	メチルナフタレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0
	合計	1	15	5	5	1	1	10	3	5	1	1	15	5	5	3	1	6419	5473	25950	61	10	1678	1020	1000	2400	11	8098	6493	26950	2461	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（山形県・電気機械器具製造業）

表2-2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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 ～
20	2－アミノエタノール	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	200	0	0	0	2600	23000	0	0	0	2600	23200
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	320	0	5	0	0	320	0	5	0
53	エチルベンゼン	0	2	1	2	0	0	0	1	2	0	0	2	1	2	0	0	4050	1500	775	0	0	0	900	2100	0	0	4050	2400	2875	0
59	エチレンジアミン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	218	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1318	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13000	0	0	0	0	13000
80	キシレン	0	2	1	4	1	0	0	1	3	0	0	2	1	4	1	0	3750	1500	1672	21	0	0	900	3663	0	0	3750	2400	5335	21
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	0	0	0	140
132	コバルト及びその化合物	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
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
213	N，N－ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	33	0	0	0	0	5450	0	0	0	0	5483
232	N，N－ジメチルホルムアミド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	460	0	0	0	0	38000	0	0	0	0	38460
240	スチレン	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1920	0	0	0	0	0	195	0	0	0	2115	0	0	0
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220	0	0	0	0	220	0	0	0
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	0	0	460	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	0	0	1	1	0	1	0	1	2	0	1	0	2	2	0	0	0	80	150	0	4021	0	55	2430	0	4021	0	135	2580
281	トリクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3700	0	0
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	0	0	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	1893	25	0	0	0	2267	0	0	0	0	4160	25
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	625	0	0	0	0	900	0	0	0	0	1525	0
300	トルエン	0	2	0	5	0	0	0	0	4	0	0	2	0	5	0	0	2848	0	2084	0	0	0	0	996	0	0	2848	0	3080	0
302	ナフタレン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	5300	0	0	0	0	6800	0
304	鉛	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	315	0	0	0	0	318	0
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0
309	ニッケル化合物	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	50	0	0	300	318	17	50	98	300	318	67	50	98

排出年度：平成31年度

○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（山形県・電気機械器具製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～
333	ヒドラジン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	1902	0
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	14	0	0	0	870	1100	0	0	0	870	1114
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	280	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	3280	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	2	2	0	1	0	0	1	0	2	0	2	2	0	0	0	143	460	0	700	0	0	30500	0	700	0	143	30960
384	１－ブロモプロパン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4900	0	0	0	0	770	0	0	0	0	5670	0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0	0	110	0
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1877	0	0	0	0	1877	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14000	15	0	0	0	14000	15
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	700	0	0	0	0	702	0
438	メチルナフタレン	0	2	1	5	0	0	1	0	2	0	0	2	1	5	0	0	20	19	297	0	0	55	0	1420	0	0	75	19	1717	0
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	0	1	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	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	2	79	0	0	0	1	70	0	0	0	3	149	0	0
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	230	0
	合計	0	12	7	31	10	1	9	5	32	12	1	21	7	49	17	0	12591	6848	14474	1363	300	5831	1887	44700	113733	300	18422	8735	59173	115095

○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（山形県・輸送用機械器具製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

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	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	750	0	0	0	0	768	0	0	
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	60	2200	0	0	0	60	2204	0	
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0	0	
71	塩化第二鉄	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	0	
80	キシレン	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2100	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	1	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	1	0	0	0	2	0	0	0	0	335	1150	0	0	0	0	335	1152	0
188	N， N－ジシクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	
243	ダイオキシン類	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	0	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	5900	0	0	0	0	5910	0	
277	トリエチルアミン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	
300	トルエン	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	560	1700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	1700	0	
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	0	1800	0	
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	1402	0	
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	2	0	0	0	3	2	0	0	0	3	4	1	0	0	17	11	0	0	0	0	4473	3703	0	0	0	0	4490	3714	0
438	メチルナフタレン	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	9	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	50	0	
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	0	2	0	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	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	680	0	0	0	0	0	681	0	
	合計	0	0	6	11	0	0	0	7	8	1	0	0	15	18	6	0	0	4803	2881	0	0	0	0	5618	16833	3	0	0	10422	19713	3	

○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 (山形県・精密機械器具製造業)

表 2 - 2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;g*イオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;g*イオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;g*イオン類は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 ～		
56	エチレンオキシド	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	110	0	0	0	0	111	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	710	0	0	0	0	710	0	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3000	36000	0	0	0	0	0	12000	0	0	0	3000	48000	0	0	0
300	トルエン	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	930	400	0	0	0	0	940	250	0	0	0	1870	650	0	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	150	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3905	0	0	0	0	3905	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	19	0	0	0	0
	合計	0	2	3	0	0	0	5	3	0	0	0	6	3	0	0	0	3930	36401	0	0	0	0	5724	12360	0	0	0	9654	48761	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（山形県・その他の製造業）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～		
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	0	
80	キシレン	0	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	0	0	2600	0
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	0
300	トルエン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4300	0
392	ノルマル－ヘキサン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	14000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14000	0
	合計	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	22800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22800	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 (山形県・電気業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
53	エチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
80	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	0	0
240	スチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2400	0	0
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0
438	メチルナフタレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0
	合計	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0	26	0	6000	0	0	0	0	0	0	0	26	0	6000	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（山形県・下水道業）

表2-2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイキシン類は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 ～
1	亜鉛の水溶性化合物	19	6	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	25	246	0	0	0	0	0	0	0	0	25	246	0	0	0
48	〇－エチル＝〇－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
88	六価クロム化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
113	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C A T）	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
147	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）	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1，4－ジオキサン	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1，2－ジクロロエタン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シス－1，2－ジクロロエチレン	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1，3－ジクロロプロペン（別名D－D）	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	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）	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	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 (山形県・下水道業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～
279	1, 1, 1－トリクロロエタン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2－トリクロロエタン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	34	718	0	0	0	0	0	0	0	0	34	718	0	0	0
400	ベンゼン	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	138	580	0	0	0	0	0	0	0	0	138	580	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	23	10	0	0	0	16	170	0	0	0	0	0	0	0	0	16	170	0	0	0
	合計	142	27	0	0	0	0	0	0	0	0	690	300	0	0	0	235	1721	0	0	0	0	0	0	0	0	235	1721	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 (山形県・石油卸売業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
53	エチルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0
80	キシレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	0	0	0	0	
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	
300	トルエン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3700	0	0	0	0	
392	ノルマル－ヘキサン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6900	0	0	0	0	
400	ベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	660	0	0	0	0	0	0	0	0	0	660	0	0	0	0	
438	メチルナフタレン	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	
	合計	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	2	0	0	0	11480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11480	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 (山形県・燃料小売業)

表 2 - 2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
53	エチルベンゼン	165	1	0	0	0	0	0	0	0	0	166	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
80	キシレン	168	1	0	0	1	0	0	0	0	0	197	6	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	168	1	0	0	0	0	0	0	0	0	200	6	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
300	トルエン	168	1	0	0	1	0	0	0	0	0	169	1	0	0	1	49	15	0	0	1	0	0	0	0	0	49	15	0	0	1	
392	ノルマル－ヘキサン	168	1	0	0	1	0	0	0	0	0	169	1	0	0	1	120	41	0	0	3	0	0	0	0	0	120	41	0	0	3	
400	ベンゼン	165	1	0	0	0	0	0	0	0	0	167	1	0	0	0	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	11	4	0	0	0	
438	メチルナフタレン	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	
	合計	1050	6	0	0	3	0	0	0	0	0	1160	16	0	0	4	188	61	0	0	4	0	0	0	0	0	188	61	0	0	4	

○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 (山形県・自動車整備業)

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;g*イキシシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;g*イキシシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;g*イキシシ類は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 ～
80	キシレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1700	0	0	0
	合計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	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（山形県・一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。））

表2－2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀｲｲｷｼﾝ類は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 ～		
1	亜鉛の水溶性化合物	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	Ｏ－エチル＝Ｏ－４－ニトロフェニ ル＝フェニルホスホノチオアート（ 別名ＥＰＮ）	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
88	六価クロム化合物	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	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	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン 酸塩を除く。）	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
147	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	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
149	四塩化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
150	１，４－ジオキサン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
157	１，２－ジクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
158	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	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
179	１，３－ジクロロプロペン（別名D －D）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン ）	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
242	セレン及びその化合物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
243	ダイオキシン類	8	8	0	0	0	1	8	0	0	0	10	8	0	0	0	274.00 300625 7	2.0836 253888 75	0	0	0	0	0.0009	775	0	0	0	274.00 390625 7	777.08 362538 8875	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
268	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	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度：平成31年度

○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（山形県・一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。））

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～		
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
281	トリクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
305	鉛化合物	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
332	砒素及びその無機化合物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
400	ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
405	ほう素化合物	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
412	マンガン及びその化合物	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
	合計	56	10	0	0	0	1	8	0	0	0	280	68	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	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（山形県・産業廃棄物処分類（特別管理産業廃棄物処分類を含む。））

表2－2 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

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	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
48	〇－エチル＝〇－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	
75	カドミウム及びその化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
88	六価クロム化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
113	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C A T）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	
147	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）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
149	四塩化炭素	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
150	1，4－ジオキサン	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
157	1，2－ジクロロエタン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
158	1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
159	シス－1，2－ジクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
179	1，3－ジクロロプロペン（別名D－D）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
242	セレン及びその化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
243	ダイオキシン類	4	5	0	0	0	2	3	0	0	0	7	6	0	0	0	15.985 871642 8571	3.8866 682311 667	0	0	0	0	57.285 714285 7143	36.445	0	0	0	73.271 585928 5714	40.331 668231 1667	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
268	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）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度：平成31年度

○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（山形県・産業廃棄物処分量（特別管理産業廃棄物処分量を含む。））

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	8	16	0	0	0	0	0	0	0	0	8	16	0	0	0
400	ベンゼン	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	86	113	0	0	0	0	0	0	0	0	86	113	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル（別名P C B）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	16	6	0	0	0
	合計	52	37	0	0	0	2	3	0	0	0	157	96	0	0	0	115	152	0	0	0	0	0	0	0	0	115	152	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（山形県・高等教育機関）

表 2－2 都道府県別・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;gイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;gイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;gイオン類は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 ～		
127	クロロホルム	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4800	0	0	0	0	4800	0	
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	7800	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	7800	0	0	0	1200	0
392	ノルマルーヘキサン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500	0	
	合計	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	7800	0	0	0	0	0	0	0	0	7500	0	7800	0	0	0	7500	0