

○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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~	
392	ノルマルーヘキサン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	0	0	0
400	ベンゼン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	
	合計	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	153	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダ*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 ~							
243	ダイオキシン類	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0.0000 <sub>3</sub>	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.0000 <sub>3</sub>	0.28	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	25000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25000	0	0	0	
438	メチルナフタレン	0	4	2	6	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	18	36	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	36	46	0	0	
	合計	0	6	3	6	0	0	0	1	0	0	0	6	3	6	0	0	25018	36	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25018	36	46	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・飲料・たばこ・飼料製造業)

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;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~	
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	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0
	合計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~						
1	亜鉛の水溶性化合物	0	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				
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6700	0	0	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	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0			
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	300	0	0	
	合計	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4652	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6880	0	0	0	0	0	11532	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

( 1 / 1ページ)

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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4.3	0	0	0	0	0	0.018	0	0	0	0	0	4.318	0	0	0
392	ノルマル-ヘキサン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)イソシアネート	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		
	合計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダ*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 ~			
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	0.076	0	0	0	0	2.7	0	0	0	0	0	0	0	2.776	0
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	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	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	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	0	0	3	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	24	0	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	0	
	合計	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	3	0	3	0	0	24	0	0	0	0	0	0	3	0	0	24	0	0	3	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~	
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6500	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	8	0	0	
	合計	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6508	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6508	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

( 1 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~					
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	240	0	0	0	271	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	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	48	0	0	0	53	0	0	0	
8	アクリル酸メチル	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	13000	0	0	0	14400	0	0	0	
12	アセトアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	3900	0	0	0	4000	0	0	
13	アセトニトリル	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	1	2	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	27000	2800	0	0	29000	2800	0	
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	
28	アリルアルコール	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	170	0	0	0	0	1360	0	0	0	1530	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	1	0	0	0	0	0	670	0	0	0	0	330	0	0	0	1000	0	0	0	
44	インジウム及びその化合物	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	
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	520	0	0	0	520	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0	
80	キシレン	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	3650	0	0	0	3670	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	890	0	0	0	890	0	0	0	
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラトルイジン(別名フルアジナム)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	
99	クロロ酢酸エチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	883	0	0	0	883	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	

排出年度：平成28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

(2 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
123	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0
127	クロロホルム	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2900	0	0	0	0	0	27000	0	0	0	0	29900	0	0	0
134	酢酸ビニル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	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 (別名リニユロン)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	39	0	0	0	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	2	2	0	0	0	970	2750	12900	0	0	8000	7000	0	0	0	8970	9750	12900	0	
190	ジシクロペンタジエン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	530	0	0	0	0	16000	0	0	0	0	16530	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	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	1000	0	0	0	
232	N,N-ジメチルホルムアミド	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3100	0	0	0	28500	29000	0	0	0	28500	32100	0	0	
239	有機スズ化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	990	0	0	0	0	990	0	0	0	
243	ダイオキシン類	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	
245	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	0	260	0	0	0	
251	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル) (別名フェニトロチオン又はMEP)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
277	トリエチルアミン	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0	19	1000	0	0	0	600	16000	0	0	0	619	17000	0	0	
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	1	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	5	1	0	0	0	6	1	0	0	6	1	0	0	0	0	1021	26000	0	0	0	20633	410000	0	0	0	21654	436000	0	0	
302	ナフタレン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	
304	鉛	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28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

( 3 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ ~		
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	63	0	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	0	680	0	0	0	0	680	0	0	0	
323	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)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	1	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	0	0	0	
336	ヒドロキノン	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	
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	0	250	0	0	0	0	250	0	0	0	
342	ピリジン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	375	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	0	43010	0	0	0	0	44810	0	0	0	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	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	
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	260	0	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	2160	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	8	0	0	0	0	8	0	0	0		
399	ベンズアルデヒド	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2110	0	0	0	0	2110	0	0	0	
405	ほう素化合物	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	14	0	0	0	0	490	0	0	0	0	490	14	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	13	0	0	0	0	0	5200	0	0	0	0	5213	0	0	0	
414	無水マレイン酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	53	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	5	0	0	0	0	5	0	0	0		
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	0	1	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		
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)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	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	1	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	33	38	0	0	0	28	0	0	0	0	61	38	0	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	9	0	0	0	0	9	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	49	0	0	0	0	49	0	0	0		

排出年度：平成28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

( 4 / 4ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダ*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 ~
	合計	0	28	10	2	0	0	59	7	2	0	0	64	13	4	0	0	10204	35005	12900	0	0	177909	492960	2800	0	0	188114	527965	15700	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
438	メチルナフタレン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
	合計	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	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;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
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	200	0	0	0	0	9400	0	0	0	0	9600	
7	アクリル酸ノルマルブチル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	13	0	0	0	0	4400	0	0	0	0	4413	
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	220	0	0	0	0	220	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	7504	28000	0	0	0	780	6800	0	0	0	8284	34800	
80	キシレン	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	8017	35000	0	0	0	3283	9400	0	0	0	11300	44400	
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	130	0	0	0	0	134	
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	0.06	0	0	0	0	120	0	0	0	0	120.06	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38000	0	0	0	0	38000	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	
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	28	0	0	0	0	65	0	0	0	0	93	
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	819	240	0	0	0	3753	260	0	0	0	4572	500	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	18	53	0	0	0	3500	92	0	0	0	3518	145	
300	トルエン	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	22000	0	29000	10000	0	0	0	120	19000	0	22000	0	29120	29000	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2500	0	0	270	0	2500	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	25	0	0	0	0	43	0	0	0	0	68	
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	14	0	0	0	0	5	0	0	0	0	19	
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	690	0	0	0	0	29000	0	0	0	0	29690	0	0	0	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	1000	0	
392	ノルマルヘキサン	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	480	83	0	0	0	12000	170	0	0	0	12480	253	
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	28	0	0	0	0	47	0	0	0	0	75	
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	2400	0	0	0	0	2400	
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	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	2	

○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

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*イキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
460	リン酸トリトリル	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	57	0	0	0	0	75
	合計	0	2	0	10	16	0	3	1	10	18	0	4	1	11	19	0	22690	0	45880	73707	0	69500	220	24436	52540	0	92190	220	70316	126247	

○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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
53	エチルベンゼン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3600	0	0	0	0	0	83	0	0	0	0	3683	0	0	0
80	キシレン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5900	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	6020	0	0	0
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	490	0	0	0	0	490	0	0	0	
300	トルエン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12000	0	0	0	0	0	430	0	0	0	0	12430	0	0	0
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	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	14	0	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	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	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	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	
	合計	0	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	0	0	22707	0	0	0	0	0	1137	0	0	0	0	23844	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~		
85	グルタルアルデヒド	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	190	0	0	0	0	0	217	0
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	27	0	0	0	0	0	15000	0	0	0	0	0	15027	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	10000	0	0	0	0	0	4500	0	0	0	0	0	14500	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0	1350	0
300	トルエン	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	1350	0	1300	0	0	0	1	0	310	0	0	0	1351	0	1610	0
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	120	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	175	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	1100	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1101	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	0
	合計	0	5	0	4	0	0	4	0	4	0	0	6	0	4	0	0	12570	0	2454	0	0	0	4557	0	15750	0	0	0	17127	0	18204	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~
20	2-アミノエタノール	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	500	460	0	0	0	500	460	0	0	0
24	メタ-アミノフェノール	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	50	51	0	0	0	50	51	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	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	300	0	0	0	0	300	0	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	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	0	0	0	1	4	1	0	0	2	5	1	0	1	0	8	0	0	0	300	2190	710	0	0	300	2198	710	0	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	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
	合計	1	1	0	0	1	4	7	1	0	0	7	8	2	0	3	11	8	0	0	1400	850	3001	710	0	0	861	3009	710	0	1400

○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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~		
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	84000	0	0	0	0	0	84000	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	0	84000	0	0	0	0	84000	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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~		
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	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	0
80	キシレン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	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	1	0	0	0	0	540	60	0	0	0	541	60	0	0		
88	六価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	770	0	0	0	0	770	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	9	0	0	0	0	9	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	1	0	0	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	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	230	0	0	0	0	230	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		
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	11	0	0	0	0	0	0	0	58000	0	0	11	0	58000	0	
384	1-プロモプロパン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2900	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	4800	0	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	7	0	0	0	7	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	49	0	0	0	49	0	0	0		
	合計	0	5	0	2	0	0	2	5	2	0	0	5	5	4	0	2973	0	80	0	0	2440	355	58770	0	0	5413	355	58850	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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
1	亜鉛の水溶性化合物	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	2	1	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	0	2040	1500	0	0	0	0	600	2200	0	0	0	2640	3700	0	0
71	塩化第二鉄	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	0
80	キシレン	0	2	1	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	0	2335	2600	0	0	0	0	1100	3900	0	0	0	3435	6500	0	0
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	12	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	5	1	0	0	0	11	0	0	0	0	0	602	0	0	0	0	613	0	0	0
88	六価クロム化合物	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	17	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	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	1	1	0	0	0	3	0	0	0	4	1	0	0	0	2	13	0	0	0	0	433	0	0	0	0	434	13	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	1	0	0	0	0	5300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5300	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	22000	0	0	0	0	0	3850	0	0	0	0	25850	0	0	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	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
281	トリクロロエチレン	1	5	0	0	0	0	2	0	0	0	1	5	0	0	0	290	6496	0	0	0	0	600	0	0	0	290	7096	0	0	0
300	トルエン	1	6	1	0	0	1	5	1	0	0	1	6	1	0	0	1100	1683	940	0	0	480	1117	1400	0	0	1580	2800	2340	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	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	6	1	0	0	0	9	120	0	0	0	0	672	330	0	0	0	681	450	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	29	0	0	0
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	38	270	0	0	0	0	7	0	0	0	0	45	270	0	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	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	1	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	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	1	1	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	2	35	6	0	0	1	27	4	0	0	4	59	14	0	0	1390	39986	5443	0	0	480	9009	7830	0	0	1870	48995	13273	0	0

排出年度：平成28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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	910	0	0	0	0	910	0	0	0
53	エチルベンゼン	0	5	0	1	0	0	4	0	1	0	5	0	1	0	0	1104	0	5600	0	0	353	0	94	0	0	1457	0	5694	0	0	
80	キシレン	0	6	1	1	0	0	4	0	1	0	6	1	1	0	0	3533	1300	19000	0	0	620	0	180	0	0	4153	1300	19180	0	0	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	810	0	0	0	0	640	0	0	0	0	1450	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	1	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	34	0	0	0	0	1534	0	0	
300	トルエン	0	5	3	1	0	0	3	3	1	0	5	3	1	0	0	1218	2000	7100	0	0	777	686	520	0	0	1995	2686	7620	0	0	
309	ニッケル化合物	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	14	0	0	0	0	15	0	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	1100	630	0	0	0	480	0	0	1800	0	1580	630	0	1800	
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	23	0	65	0	0	0	0	0	0	0	23	0	65		
	合計	1	18	6	4	2	1	13	3	4	2	1	18	6	4	3	1	6956	3953	33200	875	14	3141	686	828	2440	15	10096	4639	34028	3315	

○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;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイオン類は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 ~	
20	2-アミノエタノール	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	85	0	0	0	2300	11200	0	0	0	2300	11285	
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	
53	エチルベンゼン	0	2	1	2	0	0	0	1	1	0	0	2	1	2	0	0	5450	990	2600	0	0	0	0	840	900	0	0	5450	1830	3500	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	267	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1367	0	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6000	0	0	0	0	6000	
75	カドミウム及びその化合物	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	
80	キシレン	0	2	1	4	1	0	0	1	3	0	0	2	1	5	1	0	4700	1100	3402	15	0	0	920	1832	0	0	4700	2020	5234	15	
82	銀及びその水溶性化合物	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	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	61	
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	
181	ジクロロベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	8200	0	0	0	0	8207	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	3100	0	0	0	0	0	640	0	0	0	0	3740	0	0	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	2811	
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	140	0	0	0	0	35000	0	0	0	0	35140	
240	スチレン	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1950	0	0	0	0	0	270	0	0	0	0	2220	0	0	
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	2	1	0	0	0	60	140	0	0	0	10	6808	0	0	0	70	6948	
281	トリクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3400	0	0	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	256	18	0	0	0	3200	0	0	0	0	3456	18	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	55	0	0	0	0	995	0	0	0	0	1050	0	
300	トルエン	0	1	1	4	0	0	0	0	4	0	0	1	1	4	0	0	5000	76	2200	0	0	0	0	1415	0	0	5000	76	3615	0	
302	ナフタレン	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	345	0	0	0	0	2660	0	0	0	0	3005	0	
304	鉛	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	370	0	0	0	0	375	0	
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	23	0	
309	ニッケル化合物	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	160	0	0	0	0	56	71	54	0	0	216	71	54	

排出年度：平成28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

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
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	1800	0	0	0	0	1802	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	5	0	0	0	1200	1100	0	0	0	1200	1105
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	34	0	0	0	0	3400	0	0	0	0	3434	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	3	2	0	1	0	1	2	0	3	0	3	3	0	0	0	275	1533	0	2667	0	104	14833	0	2667	0	379	16367
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	7800	0	0	0	0	5100	0	0	0	0	12900	0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2400	0	0	0	0	2400
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	25	6170	0	0	0	25	6170
407	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	1600	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7007	0	0	0	0	7007	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	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	500	0	0	0	0	502	0
438	メチルナフタレン	0	1	2	5	0	0	1	0	2	0	0	1	2	5	0	0	23	37	290	0	0	390	0	1380	0	0	413	37	1670	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	18	116	0	0	0	16	85	0	0	0	34	201	0	0
	合計	0	11	8	31	9	0	6	5	36	13	0	15	11	52	18	0	23641	2478	17599	1947	0	3983	1901	45203	86426	0	27624	4379	62802	88373



○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;ガ イキシ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ イキシ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ 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 ~
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	43	0	0	0	230	960	0	0	0	230	1003	0
20	2-アミノエタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	0	0	0	0	800
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	5	0	0	0	120	2900	0	0	0	120	2905	0
38	2, 2'-{イソプロピリデンビス [(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン) オキシ]} ジエタノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	9000
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	2800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	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
80	キシレン	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	2800	175	0	0	0	0	0	0	0	0	2800	175	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	1	0	0	0	450	550	0	0	0	450	551	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	1700	0	0	0	0	1700
243	ダイオキシン類	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
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	12	0	0	0	0	0	6900	0	0	0	0	6912
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	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
300	トルエン	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	760	1254	0	0	0	0	0	0	0	0	760	1254	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	0	1500	0	0	0	0	1500
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
349	フェノール	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	1603
355	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15000	0	0	0	0	15000
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	10	6	0	0	0	3774	4250	0	0	0	3784	4256	0
438	メチルナフタレン	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
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	0	500	0	0	0	0	501
	合計	0	0	4	15	1	0	0	6	11	2	0	0	13	24	7	0	0	6370	1531	0	0	0	4574	43160	2500	0	0	10944	44691	2500

排出年度：平成28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・精密機械器具製造業)

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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
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	86	0	0	0	0	87	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	490	0	0	0	0	490	0	0	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	3	1	0	0	0	14067	2200	0	0	0	0	3933	0	0	0	18000	2200	0	0	
300	トルエン	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	835	0	0	0	0	360	0	0	0	0	1195	0	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	90	0	0	0	0	90	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	2104	0	0	0	0	2104	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	11	0	0	0	0	11	0	0	
	合計	0	3	4	0	0	0	4	6	0	0	0	4	7	0	0	0	14067	3036	0	0	0	6037	1037	0	0	0	20104	4073	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~				
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	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	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	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	2100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0
300	トルエン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3200	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	7300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7300	0
	合計	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	14200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14200	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~	
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	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0
80	キシレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1800	0	0	
240	スチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5000	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	0.0000 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0000 21	0	0	0	
300	トルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	
333	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	
438	メチルナフタレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	
	合計	1	1	5	0	0	0	0	0	0	1	1	6	0	0	28	0	9350	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	9350	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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
1	亜鉛の水溶性化合物	20	7	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	24	182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	182	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	23	11	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	
75	カドミウム及びその化合物	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	23	11	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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CAT)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	23	11	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)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
149	四塩化炭素	2	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	23	11	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	23	11	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	4	1	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	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。)	8	3	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	0	0	0	

排出年度：平成28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・下水道業)

表2-2 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~		
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	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	23	11	0	0	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	13	1	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	0	0	0	0	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	10	6	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	75	771	0	0	0	0	0	0	0	0	75	771	0	0	0	0		
400	ベンゼン	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	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	18	7	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	191	655	0	0	0	0	0	0	0	0	191	655	0	0	0	0		
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	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	15	6	0	0	0	0	0	0	0	23	11	0	0	0	7	279	0	0	0	0	0	0	0	0	7	279	0	0	0	0		
	合計	170	32	0	0	0	0	0	0	0	690	330	0	0	0	326	1897	0	0	0	0	0	0	0	0	326	1897	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・石油卸売業)

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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
53	エチルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0
80	キシレン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	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	8	1	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	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	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	1	0	0	0	0	3800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3800	0	0	0	0	
392	ノルマル-ヘキサン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7200	0	0	0	0	
400	ベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	690	0	0	0	0	
438	メチルナフタレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	7	0	0	0	0	0	0	0	0	24	2	0	0	0	11899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11899	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
53	エチルベンゼン	173	1	0	0	0	0	0	0	0	173	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	174	1	0	0	1	0	0	0	0	206	7	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	161	1	0	0	1	0	0	0	0	195	7	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	58	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
300	トルエン	174	1	0	0	1	0	0	0	0	175	1	0	0	1	54	18	0	0	2	0	0	0	0	0	54	18	0	0	2	
392	ノルマル-ヘキサン	161	1	0	0	1	0	0	0	0	162	1	0	0	1	122	45	0	0	8	0	0	0	0	0	122	45	0	0	8	
400	ベンゼン	173	1	0	0	1	0	0	0	0	174	1	0	0	1	11	4	0	0	1	0	0	0	0	0	11	4	0	0	1	
438	メチルナフタレン	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	1074	6	0	0	5	0	0	0	0	1179	18	0	0	5	196	68	0	0	11	0	0	0	0	0	196	68	0	0	11	



○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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年; ガ*イキシソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質 番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
80	キシレン	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	0
300	トルエン	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	2100	0	0	0	
	合計	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3300	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(ごみ処分量に限る。))

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;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)							
		排出					移動					全体																						
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~			
1	亜鉛の水溶性化合物	5	1	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	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	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	0		
157	1,2-ジクロロエタン	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	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	9	2	0	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	9	2	0	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	9	2	0	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	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	0		
237	水銀及びその化合物	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	0		
242	セレン及びその化合物	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	0		
243	ダイオキシン類	9	8	0	0	0	1	8	0	0	11	8	0	0	0	90.219 764536 3636	93.446 539625	0	0	0	0	0	0.0050 909090 909	2212.5 35	0	0	0	0	0	90.224 855445 4545	2305.9 815396 25	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	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	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	9	2	0	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28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(ごみ処分量に限る。))

表2-2 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	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	0
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	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	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	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	0
281	トリクロロエチレン	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	0
305	鉛化合物	2	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	0
332	砒素及びその無機化合物	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	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	1	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	0
400	ベンゼン	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	0
405	ほう素化合物	7	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	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	9	2	0	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	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
	合計	52	10	0	0	0	1	8	0	0	281	68	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~		
1	亜鉛の水溶性化合物	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	1	2	0	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	6	3	0	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	6	3	0	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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	1	0	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CAT)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	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	6	3	0	0	0	1	2	0	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	6	3	0	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	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	6	3	0	0	0	1	1	0	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	6	3	0	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	6	3	0	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	6	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	6	3	0	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	6	3	0	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	6	3	0	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	6	3	0	0	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	7	6	0	0	0	3	3	0	0	9	6	0	0	0	26.334 040088 8889	2.3708 380166 667	0	0	0	0	196.68 888888 88889	36.45	0	0	0	223.02 292897 77778	38.820 838016 6667	0	0	0	0	
262	テトラクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	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	6	3	0	0	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・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

(2 / 2ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	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	6	3	0	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	6	3	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	6	3	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	6	2	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	8	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	16	0	0	0	
400	ベンゼン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	3	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	6	2	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	48	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	100	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	6	3	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	6	2	0	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	21	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	6	0	0	0	
	合計	57	40	0	0	0	3	3	0	0	189	96	0	0	0	81	136	0	0	0	0	0	0	0	0	81	136	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

( 1 / 1ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*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 ~		
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	4100	0	0	0	0	4100	0	
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	11000	0	0	0	0	0	3100	0	0	1500	0	14100	0	0	0	1500	0
392	ノルマル-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	1200	0	0	0	0	1200	0	
	合計	1	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	0	0	3	0	11000	0	0	0	0	3100	0	0	6800	0	14100	0	0	0	6800	0	