○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

１．排出・移動先別の集計　　（石川県）

表１－２　都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)			排出･移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	61	5	79	0	61	0	0	61	5	1	6	0	3910	0	0	3910	10150	6	10156	14066
3	アクリル酸エチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	21	0	0	0	21	11	0	11	32
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	18	0	0	0	18	28	0	28	46
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	83	0	0	0	83	6	0	6	89
8	アクリル酸メチル	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	1900	0	0	0	1900	32	0	32	1933
9	アクリロニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	1	0	1	11
13	アセトニトリル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	55	0	0	0	55	59900	0	59900	59955
16	２，２’－アゾビスイソブチロニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	２－アミノエタノール	5	4	7	4	3	0	0	7	3	1	4	134	831	0	0	965	1960	22	1982	2947
28	アリルアルコール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
29	１－アリルオキシ－２，３－エポキシプロパン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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。）	4	1	4	0	4	0	0	4	1	0	1	0	780	0	0	780	510	0	510	1290
31	アンチモン及びその化合物	0	3	6	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1099	0	1099	1099
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	540	0	540	540
34	３－イソシアナトメチル－３，５，５－トリメチルシクロヘキシル＝イソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
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	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	10000	9	10009	10009
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）	32	0	74	0	32	0	0	32	0	0	0	0	1559	0	0	1559	0	0	0	1559
53	エチルベンゼン	210	24	211	210	0	0	0	210	23	2	25	282679	0	0	0	282679	65317	39	65356	348035
56	エチレンオキシド	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1704	0	0	0	1704	17	0	17	1721

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

１．排出・移動先別の集計　　（石川県）

表１－２　都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)			排出･移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	25
60	エチレンジアミン四酢酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	エピクロロヒドリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
68	１，２－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	1	3	11	1	0	0	0	1	3	0	3	2	0	0	0	2	70800	0	70800	70802
73	１－オクタノール	0	0	1	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	27	0	74	0	27	0	0	27	0	0	0	0	47	0	0	47	0	0	0	47
76	イプシロン－カプロラクタム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	240	0	0	240	0	0	0	240
80	キシレン	228	26	256	228	1	0	0	229	25	3	28	421597	7	0	0	421604	81807	39	81846	503450
87	クロム及び三価クロム化合物	32	8	84	0	32	0	0	32	8	2	10	0	457	0	0	457	18146	19	18165	18622
88	六価クロム化合物	31	2	77	0	31	0	0	31	2	0	2	0	732	0	0	732	934	0	934	1666
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）	26	0	74	0	26	0	0	26	0	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	46
127	クロロホルム	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	253	0	0	0	253	5100	0	5100	5353
128	クロロメタン（別名塩化メチル）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	410	0	0	0	410	0	0	0	410
132	コバルト及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	3350	2	3352	3352
134	酢酸ビニル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	16	0	0	0	16	1	0	1	17
135	酢酸２－メトキシエチル（別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート）	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	112	0	0	0	112	0	0	0	112
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	25	1	77	0	25	0	0	25	1	0	1	0	1448	0	0	1448	3000	0	3000	4448
145	２－（ジエチルアミノ）エタノール	0	0	1	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）	28	0	74	0	28	0	0	28	0	0	0	0	282	0	0	282	0	0	0	282
149	四塩化炭素	21	0	74	0	21	0	0	21	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30

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

１．排出・移動先別の集計　　（石川県）

表１－２　都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)			排出･移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
150	１，４－ジオキサン	32	1	75	1	31	0	0	32	1	0	1	5	707	0	0	712	16000	0	16000	16712
157	１，２－ジクロロエタン	22	0	74	0	22	0	0	22	0	0	0	0	56	0	0	56	0	0	0	56
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	26	0	74	0	26	0	0	26	0	0	0	0	1306	0	0	1306	0	0	0	1306
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	27	0	74	0	27	0	0	27	0	0	0	0	544	0	0	544	0	0	0	544
169	３－（３，４－ジクロロフェニル）－１，１－ジメチル尿素（別名ジウロン又はＤＣＭＵ）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
179	１，３－ジクロロプロペン（別名Ｄ－Ｄ）	21	0	74	0	21	0	0	21	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	29	4	78	3	26	0	0	29	4	0	4	9060	274	0	0	9334	15710	0	15710	25044
188	Ｎ，Ｎ－ジシクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
203	ジフェニルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	２，６－ジ－ターシャリ－ブチル－４－クレゾール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	680	0	680	680
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
224	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン＝Ｎ－オキシド	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	Ｎ，Ｎ－ジメチルホルムアミド	5	4	5	5	1	0	0	6	4	0	4	38901	3600	0	0	42501	36895	0	36895	79396
237	水銀及びその化合物	16	0	74	0	16	0	0	16	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
239	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
240	スチレン	8	5	9	8	1	0	0	9	5	0	5	31557	15	0	0	31572	8297	0	8297	39869
242	セレン及びその化合物	29	0	74	0	29	0	0	29	0	0	0	0	164	0	0	164	0	0	0	164
243	ダイオキシン類	30	8	45	16	19	0	4	39	8	1	9	146.87881	0.27616775619	0	3210	3357.15497775619	4966.6088	0.00000044	4966.60880044	8323.76377819619
262	テトラクロロエチレン	24	1	75	1	23	0	0	24	1	0	1	1800	136	0	0	1936	9900	0	9900	11836
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

１．排出・移動先別の集計　　（石川県）

表１－２　都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)			排出･移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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）	27	0	74	0	27	0	0	27	0	0	0	0	95	0	0	95	0	0	0	95
270	テレフタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
271	テレフタル酸ジメチル	0	0	1	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。）	38	1	75	0	38	0	0	38	1	0	1	0	782	0	0	782	5200	0	5200	5982
273	１－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
277	トリエチルアミン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	174	0	0	0	174	4000	0	4000	4174
279	１，１，１－トリクロロエタン	24	0	74	0	24	0	0	24	0	0	0	0	4040	0	0	4040	0	0	0	4040
280	１，１，２－トリクロロエタン	23	0	74	0	23	0	0	23	0	0	0	0	96	0	0	96	0	0	0	96
281	トリクロロエチレン	28	1	77	3	25	0	0	28	1	0	1	24780	146	0	0	24926	5800	0	5800	30726
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	201	10	232	201	1	0	0	202	10	0	10	45595	27	0	0	45622	12418	0	12418	58040
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	92	2	133	92	1	0	0	93	2	0	2	6463	10	0	0	6473	1810	0	1810	8283
298	トリレンジイソシアネート	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	2	0	2	3
300	トルエン	237	35	238	237	0	0	0	237	34	2	36	576951	0	0	0	576951	1317623	102	1317725	1894676
302	ナフタレン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	2960	0	0	0	2960	585	0	585	3545
304	鉛	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	680	0	680	680
305	鉛化合物	33	2	78	0	33	0	0	33	2	0	2	0	191	0	0	191	60	0	60	251
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	0	1	10	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1200	1	1201	1201
309	ニッケル化合物	5	8	8	0	5	0	0	5	8	0	8	0	521	0	0	521	12511	0	12511	13032
319	１－ノナノール（別名ノルマル－ノニルアルコール）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
321	バナジウム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	31000	0	31000	31000

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

１．排出・移動先別の集計　　（石川県）

表１－２　都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)			排出･移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
322	5’－［N，N－ビス（２－アセチルオキシエチル）アミノ］－2’－（２－ブロモ－４，６－ジニトロフェニルアゾ）－４’－メトキシアセトアニリド	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	60	0	0	60	80	0	80	140
329	ビス（N，N－ジメチルジチオカルバミン酸）N，N’－エチレンビス（チオカルバモイルチオ亜鉛）（別名ポリカーバメート）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
330	ビス（１－メチル－１－フェニルエチル）＝ペルオキシド	0	0	1	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	34	0	74	0	34	0	0	34	0	0	0	0	191	0	0	191	0	0	0	191
336	ヒドロキノン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	820	0	820	820
341	ピペラジン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1100	0	0	1100	0	0	0	1100
342	ピリジン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	2240	0	2240	2240
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
352	フタル酸ジアリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	300	0	300	306
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシル）	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	140	0	0	0	140	57	0	57	197
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	48	7	86	7	42	0	0	49	7	0	7	5220	14641	0	0	19861	98030	0	98030	117891
384	１－ブロモプロパン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4200	0	4200	4200
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
392	ノルマル－ヘキサン	186	3	187	186	0	0	0	186	3	1	4	61267	0	0	0	61267	126100	2	126102	187369
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29000	0	29000	29000
400	ベンゼン	203	0	253	179	24	0	0	203	0	0	0	5240	139	0	0	5379	0	0	0	5379
405	ほう素化合物	55	5	80	0	55	0	0	55	5	0	5	0	25736	0	0	25736	35272	0	35272	61008
406	ポリ塩化ビフェニル（別名ＰＣＢ）	11	1	75	0	11	0	0	11	1	0	1	0	5	0	0	5	3300	0	3300	3305

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

１．排出・移動先別の集計　　（石川県）

表１－２　都道府県別・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)			排出･移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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。）	7	6	13	0	7	0	0	7	5	1	6	0	1295	0	0	1295	12014	130	12144	13439
409	ポリ（オキシエチレン）＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	90	0	0	90	0	0	0	90
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	2	1	2	1	1	0	0	2	1	1	2	10	120	0	0	130	1500	620	2120	2250
411	ホルムアルデヒド	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	900	0	0	0	900	360	0	360	1260
412	マンガン及びその化合物	51	3	79	1	50	0	0	51	3	1	4	130	3865	0	0	3995	9220	2	9222	13217
413	無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
414	無水マレイン酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
415	メタクリル酸	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	11	0	0	0	11	2506	0	2506	2516
416	メタクリル酸２－エチルヘキシル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
417	メタクリル酸２，３－エポキシプロピル	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	10	0	0	0	10	2423	0	2423	2433
418	メタクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	3600	0	3600	3601
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
420	メタクリル酸メチル	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2147	0	0	0	2147	0	0	0	2147
436	アルファ－メチルスチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	28	0	33	28	0	0	0	28	0	0	0	1516	0	0	0	1516	0	0	0	1516
448	メチレンビス（４，１－フェニレン）＝ジイソシアネート	0	2	6	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	121	0	121	121
453	モリブデン及びその化合物	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	120	0	0	120	222	2	223	343
460	りん酸トリトリル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	5670	0	5670	5670
461	りん酸トリフェニル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	120	0	0	120	120	0	120	240
	合計	2390	243	3994	1458	945	0	4	2407	238	21	259	1523872	70620	0	0	1594492	2153348	994	2154342	3748834

排出年度：平成31年度