

○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

(1 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	62	6	80	1	61	0	0	62	6	1	7	83	5736	0	0	5819	20377	0	20377	26196
2	アクリルアミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	アクリル酸エチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	43	0	0	43	14	0	14	57	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	1201	0	0	1201	10	0	10	1211	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	6	0	0	6	0	0	0	6	
7	アクリル酸ノルマルブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	280	0	0	280	7	0	7	287	
8	アクリル酸メチル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	4800	0	0	4800	672	0	672	5472	
9	アクリロニトリル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	15	0	0	15	2	0	2	17	
13	アセトニトリル	3	3	3	3	0	0	0	3	2	1	3	208	0	0	208	4200	5	4205	4413	
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	0	2	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	4	5	6	1	3	0	0	4	4	1	5	41	1278	0	0	1319	20283	17	20300	21619
28	アリルアルコール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	40	0	0	40	0	0	0	40	
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	15	0	0	15	750	0	750	765	
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。)	3	2	3	0	3	0	0	3	2	0	2	0	867	0	0	867	12550	0	12550	13417
31	アンチモン及びその化合物	0	5	7	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	4561	0	4561	4561
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2000	0	2000	2000
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	23	0	23	23
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	28000	640	28640	28640
44	インジウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	420	0	420	420
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)	36	0	74	0	36	0	0	36	0	0	0	0	2363	0	0	2363	0	0	0	2363
53	エチルベンゼン	261	20	262	261	0	0	0	261	18	2	20	290530	0	0	290530	48087	44	48131	338661	
56	エチレンオキシド	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	590	0	0	590	0	0	0	590	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	1304	0	0	1304	69	0	69	1373	
59	エチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	エチレンジアミン四酢酸	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	
65	エピクロロヒドリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (石川県)

表1-2 都道府県別・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	6
71	塩化第二鉄	0	1	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4100	0	4100	4100	
75	カドミウム及びその化合物	32	0	74	0	32	0	0	32	0	0	0	0	179	0	0	179	0	0	0	179	
76	イブシロン-カプロラクタム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5000	0	0	5000	0	0	0	5000	
80	キシレン	287	28	325	287	2	0	0	289	26	3	29	442211	25	0	0	442236	56395	183	56578	498814	
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	1	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	40	11	87	1	39	0	0	40	11	2	13	1	1009	0	0	1010	24667	20	24687	25698	
88	六価クロム化合物	38	2	78	0	38	0	0	38	2	0	2	0	930	0	0	930	2960	0	2960	3890	
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100	
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)	30	0	74	0	30	0	0	30	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55	
127	クロロホルム	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	133	0	0	0	133	3600	1	3601	3733	
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	11000	0	0	0	11000	0	0	0	11000	
132	コバルト及びその化合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	2210	6	2216	2216	
134	酢酸ビニル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	36	0	0	0	36	1	0	1	37	
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	29	1	77	0	29	0	0	29	1	0	1	0	1894	0	0	1894	3900	0	3900	5794	
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)	33	0	74	0	33	0	0	33	0	0	0	0	356	0	0	356	0	0	0	356	
149	四塩化炭素	25	0	74	0	25	0	0	25	0	0	0	0	37	0	0	37	0	0	0	37	
157	1, 2-ジクロロエタン	29	0	74	0	29	0	0	29	0	0	0	0	71	0	0	71	0	0	0	71	
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	32	0	74	0	32	0	0	32	0	0	0	0	354	0	0	354	0	0	0	354	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	34	0	74	0	34	0	0	34	0	0	0	0	695	0	0	695	0	0	0	695	
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	600	0	600	600	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11	
178	1, 2-ジクロロプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1200	0	0	0	1200	0	0	0	1200	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)	25	0	74	0	25	0	0	25	0	0	0	0	37	0	0	37	0	0	0	37	

○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

(3 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C - 2 2 5)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2400	0	0	0	2400	400	0	400	2800
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	39	6	81	5	34	0	0	39	6	1	7	13720	355	0	0	14075	15060	0	15060	29136
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	522	0	0	0	522	2130	0	2130	2652
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	260	260	260
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキンド	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
232	N, N-ジメチルホルムアミド	6	6	7	6	2	0	0	8	6	1	7	135564	46009	0	0	181573	83442	170000	253442	435015
234	臭素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	930	0	930	930
237	水銀及びその化合物	17	0	74	0	17	0	0	17	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
239	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9900	0	9900	9900
240	スチレン	7	4	7	7	1	0	0	8	4	0	4	23211	13	0	0	23224	16959	0	16959	40183
242	セレン及びその化合物	34	0	74	0	34	0	0	34	0	0	0	0	193	0	0	193	0	0	0	193
243	ダイオキシン類	34	13	35	22	19	0	5	46	13	1	14	281.6074	0.2704876	0	7840.87	8122.7478876	1330.1038	0.00000015	1330.103800015	9452.851687615
255	デカブロモジフェニルエーテル	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	25	0	0	25	300	0	300	325
262	テトラクロロエチレン	30	1	75	1	29	0	0	30	1	0	1	890	175	0	0	1065	6500	0	6500	7565
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	12450	0	12450	12450
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)	31	0	74	0	31	0	0	31	0	0	0	0	112	0	0	112	0	0	0	112
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。)	43	2	76	0	43	0	0	43	2	0	2	0	1113	0	0	1113	42500	0	42500	43613
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
277	トリエチルアミン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	230	0	0	0	230	3600	0	3600	3830
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	29	0	74	0	29	0	0	29	0	0	0	0	5124	0	0	5124	0	0	0	5124
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	29	0	74	0	29	0	0	29	0	0	0	0	105	0	0	105	0	0	0	105
281	トリクロロエチレン	39	5	81	7	32	0	0	39	5	0	5	36900	518	0	0	37418	33820	0	33820	71238
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	245	6	285	245	1	0	0	246	6	0	6	43053	44	0	0	43097	15719	0	15719	58816
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	139	7	187	139	1	0	0	140	7	0	7	13386	11	0	0	13397	2878	0	2878	16275
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	12	0	12	13
300	トルエン	295	34	296	295	1	0	0	296	32	2	34	966516	3	0	0	966518	553682	164	553846	1520364
304	鉛	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9700	0	9700	9700
305	鉛化合物	40	5	83	2	39	0	0	41	5	0	5	8	212	0	0	220	3426	0	3426	3646
306	二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

○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

(4 / 5 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
308	ニッケル	0	4	11	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	3560	1	3561	3561
309	ニッケル化合物	5	9	9	0	5	0	0	5	9	0	9	0	424	0	424	16014	0	16014	16438	
320	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	4500	3	4503	4503	
321	バナジウム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	16000	0	16000	16000	
322	5'-[N,N'-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'- (2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	3	1	3	0	3	0	0	3	1	0	1	0	88	0	88	60	0	60	148	
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	30	0	30	30	
332	砒素及びその無機化合物	37	0	74	0	37	0	0	37	0	0	0	0	204	0	204	0	0	0	204	
336	ヒドロキノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
341	ピペラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
342	ピリジン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	7700	0	7700	7700	
343	ピロカテコール(別名カテコール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3100	0	3100	3100	
349	フェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	15	0	0	15	520	0	520	535	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1640	0	1640	1640	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	50	6	82	2	49	0	0	51	6	0	6	1360	18000	0	19360	20280	0	20280	39640	
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	4	0	4	4	
392	ノルマル-ヘキサン	240	2	240	240	0	0	0	240	2	0	2	98414	0	0	98414	100310	0	100310	198724	
400	ベンゼン	265	0	308	234	31	0	0	265	0	0	0	6586	176	0	6762	0	0	0	6762	
401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
405	ほう素化合物	56	7	83	0	56	0	0	56	7	0	7	0	31162	0	31162	251073	0	251073	282235	
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	13	0	74	0	13	0	0	13	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	7	
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。)	9	9	14	1	8	0	0	9	8	1	9	0	10138	0	10138	4197	110	4307	14445	
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1300	0	1300	1300	
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	1	2	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	3	0	3	5900	15	5915	5918	

○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

(5 / 5 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類は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	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	2	2	0	1	0	0	1	1	1	2	0	68	0	0	68	800	38	838	906
411	ホルムアルデヒド	3	3	5	3	1	0	0	4	3	1	4	1350	3	0	0	1353	4310	51	4361	5714
412	マンガン及びその化合物	57	3	79	1	56	0	0	57	3	1	4	120	3464	0	0	3584	1987	1	1988	5572
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	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
415	メタクリル酸	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	2	0	0	0	2	6	0	6	8
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
419	メタクリル酸ノルマルブチル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
420	メタクリル酸メチル	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	9428	0	0	0	9428	0	0	0	9428
436	アルファ-メチルスチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	450	0	450	459
438	メチルナフタレン	14	2	21	12	2	0	0	14	2	0	2	39297	1400	0	0	40697	1830	0	1830	42527
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキセン) = ジイソシアネート	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	43301	0	43301	43301
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	41	0	0	41	311	0	311	352
453	モリブデン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	160	6	166	166
455	モルホリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	5100	0	5100	5102
461	りん酸トリフェニル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	100	0	0	100	100	0	100	200
	合計	2868	282	4316	1822	1064	0	5	2891	270	27	297	2146736	140226	0	0	2286962	1549521	171565	1721086	4008047