

○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 (宮城県)

表1-2 都道府県別・全業種

(1 / 7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	
1	亜鉛の水溶性化合物	54	3	77	1	53	0	0	54	2	2	4	50	11482	0	0	11532	43200	22	43222	54754
2	アクリルアミド	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
3	アクリル酸エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1
7	アクリル酸ノルマルブチル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
8	アクリル酸メチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	3	0	3	7
9	アクリロニトリル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	3	0	3	4
13	アセトニトリル	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	29	0	0	0	29	1240	0	1240	1269
15	アセナフテン	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	1	3	6	1	0	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	191	2300	2491	2492
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。)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	26	0	26	30
31	アンチモン及びその化合物	1	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	1	97	0	0	98	140	0	140	238
32	アントラセン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7150	0	7150	7150
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	28	0	70	0	28	0	1	29	0	0	0	0	490	0	1	491	0	0	0	491
53	エチルベンゼン	351	12	352	351	0	0	0	351	12	0	12	26034	0	0	0	26034	6987	0	6987	33021
56	エチレンオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	660	0	660	662
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (宮城県)

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;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	
62	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	66	0	66	66
64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェンブロックス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	83	0	83	83
65	エピクロロヒドリン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	6	0	6	7
71	塩化第二鉄	0	1	10	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
74	パラ-オクチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
75	カドミウム及びその化合物	25	0	72	1	25	0	1	27	0	0	0	1	70	0	1100	1170	0	0	0	1170
80	キシレン	383	22	467	383	0	0	0	383	22	0	22	71690	0	0	0	71690	23528	0	23528	95218
82	銀及びその水溶性化合物	0	2	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	49	2	51	51
83	クメン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	グルタルアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	88	5	93	93
86	クレゾール	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	180	0	0	0	180	2433	0	2433	2613
87	クロム及び三価クロム化合物	39	4	79	1	38	0	1	40	4	1	5	0	736	0	44	780	9565	140	9705	10485
88	六価クロム化合物	30	3	75	0	30	0	1	31	3	2	5	0	256	0	2	259	716	7	723	981
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(別名ブレチラクロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	17	0	17	17
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)	17	0	72	0	17	0	0	17	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4, 5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド(別名フェントラザミド)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
127	クロロホルム	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	6610	660	0	0	7270	4100	0	4100	11370
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4

○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 (宮城県)

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;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	
132	コバルト及びその化合物	3	6	9	1	2	0	0	3	5	1	6	1	80	0	0	81	3734	5	3739	3820
134	酢酸ビニル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	140	0	0	0	140	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	36	3	75	1	35	0	1	37	3	1	4	23	827	0	11	861	273	1	274	1135
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)	22	1	73	0	22	0	0	22	1	0	1	0	93	0	0	93	6	0	6	99
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23
149	四塩化炭素	12	0	72	0	12	0	0	12	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
150	1,4-ジオキサソ	19	0	60	0	19	0	0	19	0	0	0	0	234	0	0	234	0	0	0	234
154	シクロヘキシルアミン	1	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	240	880	0	0	1120	0	0	0	1120
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
157	1,2-ジクロロエタン	15	0	72	0	15	0	0	15	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	16	0	72	0	16	0	0	16	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	10
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	16	0	72	0	16	0	1	17	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	12	0	72	0	12	0	0	12	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
181	ジクロロベンゼン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2530	0	2530	2530
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベンニル又はDBN)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	6700	0	0	6700	290	0	290	6990	
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	32	1	82	10	22	0	0	32	1	0	1	279791	36	0	279827	3100	0	3100	282927	

○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 (宮城県)

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	
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	1400	0	1400	1400
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	660	0	660	660
202	ジビニルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
204	ジフェニルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	12	12	12
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	12520	0	12520	12520
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
237	水銀及びその化合物	8	0	72	0	8	0	1	9	0	0	0	0	4	0	1	5	0	0	0	5
239	有機スズ化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
240	スチレン	7	2	7	7	0	0	0	7	2	0	2	26008	0	0	0	26008	500	0	500	26508
242	セレン及びその化合物	19	0	72	0	19	0	1	20	0	0	0	0	111	0	37	148	0	0	0	148
243	ダイオキシン類	84	50	89	62	26	0	0	88	50	2	52	3787.829031	64.330452555	0	0	3852.159483555	51569.925566	0.0036012	51569.9291672	55422.088650755
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	21	0	21	21
260	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロクロロニル又はTPN)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
262	テトラクロロエチレン	16	1	74	0	16	0	0	16	1	0	1	0	8	0	0	8	3100	0	3100	3108
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)	19	1	73	0	19	0	0	19	1	0	1	0	29	0	0	29	36	0	36	65
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	47	2	74	0	47	0	0	47	2	0	2	0	3083	0	0	3083	3800	0	3800	6883
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	250	0	250	250
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
277	トリエチルアミン	3	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	2803	1	0	0	2804	1306	0	1306	4110

○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 (宮城県)

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;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	
278	トリエチレンテトラミン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	200	0	0	0	200	920	0	920	1120
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	17	0	72	0	17	0	1	18	0	0	0	0	29	0	1	30	0	0	0	30
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	15	0	72	0	15	0	0	15	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17
281	トリクロロエチレン	17	0	74	2	15	0	1	18	0	0	0	11000	11	0	0	11011	0	0	0	11011
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	351	4	442	351	0	0	0	351	4	0	4	15808	0	0	0	15808	1852	0	1852	17660
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	197	5	288	197	0	0	0	197	5	0	5	2930	0	0	0	2930	2349	0	2349	5279
300	トルエン	397	40	403	397	0	0	0	397	40	0	40	409616	0	0	0	409616	172432	0	172432	582048
302	ナフタレン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	2	0	0	0	2	210	0	210	212
305	鉛化合物	32	7	79	1	32	0	1	34	7	0	7	22	95	0	41000	41117	221588	0	221588	262705
308	ニッケル	1	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	5673	0	5673	5673
309	ニッケル化合物	2	9	10	1	1	0	0	2	7	4	11	2	150	0	0	152	8780	42	8822	8974
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	5900	0	5900	5900
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23
332	砒素及びその無機化合物	36	1	73	1	36	0	1	38	1	0	1	19	364	0	670	1053	780	0	780	1833
340	ビフェニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
342	ピリジン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	200	0	0	0	200	0	0	0	200
349	フェノール	4	3	9	4	0	0	0	4	3	0	3	1474	0	0	0	1474	3865	0	3865	5339
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	440	0	440	440
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	15730	0	15730	15730
360	N-[1-(N-ノルマル-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3300	0	3300	3300

○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 (宮城県)

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;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	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	46	2	78	2	46	0	0	48	2	1	3	811	9223	0	0	10034	9100	12	9112	19146
376	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニド(別名ブタクロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
383	5-ブロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名プロマシル)	0	0	1	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	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	31400	0	0	0	31400	16400	0	16400	47800
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2000	0	0	0	2000	0	0	0	2000
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	3	0	3	6
392	ノルマル-ヘキサン	347	5	349	347	0	0	0	347	5	0	5	125926	0	0	0	125926	16381	0	16381	142307
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
400	ベンゼン	352	0	411	337	15	0	0	352	0	0	0	9483	10	0	0	9493	0	0	0	9493
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニド(別名メフェナセツト)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39
405	ほう素化合物	54	7	82	0	54	0	1	55	7	3	10	0	44680	0	120	44800	9403	33	9436	54235
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	7	0	72	0	7	0	1	8	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
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	4	4	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	3214	309	3523	3523
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	31	0	31	31
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	0	4	4	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	89	37	126	126
411	ホルムアルデヒド	3	3	5	3	0	0	0	3	3	0	3	1350	0	0	0	1350	363	0	363	1713
412	マンガン及びその化合物	52	11	87	3	49	0	1	53	10	1	11	118	38301	0	87000	125419	170852	4	170856	296274

○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 (宮城県)

表1-2 都道府県別・全業種

(7 / 7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	
414	無水マレイン酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
415	メタクリル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	7	0	0	0	7	84	0	84	91
420	メタクリル酸メチル	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	1957	0	0	0	1957	0	0	0	1957
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	98	0	98	98
438	メチルナフタレン	59	0	77	59	0	0	0	59	0	0	0	2537	0	0	0	2537	0	0	0	2537
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	387	0	387	387
453	モリブデン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
	合計	3339	302	5221	2561	790	0	15	3366	293	29	322	1037204	112126	0	129987	1279317	819375	2930	822305	2101622