

○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	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	39	4	65	2	37	0	1	40	4	1	5	286	1595	0	170000	171881	59609	12	59621	231502
2	アクリルアミド	2	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0	1	2	0	2	3
3	アクリル酸	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	アクリル酸エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	22
7	アクリロニトリル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	410	0	410	410
16	2-アミノエタノール	3	3	6	2	1	0	0	3	3	2	5	340	990	0	0	1330	32110	750	32860	34190
24	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。)	2	3	5	1	1	0	0	2	1	2	3	12	40	0	0	52	3	1	4	56
25	アンチモン及びその化合物	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	13	0	0	0	13	351	0	351	364
26	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	50	0	50	50
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	1	5	6	1	0	0	0	1	5	0	5	370	0	0	0	370	6289	0	6289	6659
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-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	4	0	4	4
37	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)	22	0	59	0	22	0	0	22	0	0	0	0	266	0	0	266	0	0	0	266
40	エチルベンゼン	445	12	449	445	0	0	0	445	12	0	12	56820	0	0	0	56820	7345	0	7345	64164
43	エチレングリコール	23	84	89	5	17	1	0	23	78	41	119	508	2306	50	0	2864	191399	11834	203233	206097
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	4	0	4	6
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	52	0	0	0	52	60	0	60	112
46	エチレンジアミン	2	2	2	2	0	0	0	2	1	2	3	29	0	0	0	29	1500	45	1545	1574

○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

(2 / 7 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	
48	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29
49	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
50	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	0	1	0	0	0	0	0	78	0	78	78
60	カドミウム及びその化合物	18	2	61	1	17	0	1	19	2	0	2	2	28	0	660	690	234	0	234	924
63	キシレン	479	30	556	479	0	0	0	479	30	1	31	151762	0	0	0	151762	37677	350	38027	189789
64	銀及びその水溶性化合物	1	4	4	1	0	0	0	1	3	1	4	3	0	0	0	3	137	7	144	147
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	270	0	0	0	270	2500	0	2500	2770
68	クロム及び三価クロム化合物	29	8	70	3	26	0	1	30	8	0	8	4	245	0	93	341	46669	0	46669	47010
69	六価クロム化合物	26	4	67	0	26	0	0	26	4	1	5	0	144	0	0	144	1519	1	1519	1663
81	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)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	7517	0	0	0	7517	0	0	0	7517
90	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)	10	0	59	0	10	0	0	10	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
95	クロロホルム	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	21047	2100	0	0	23147	6200	0	6200	29347
100	コバルト及びその化合物	1	7	9	0	1	0	0	1	7	0	7	0	140	0	0	140	11110	0	11110	11250
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2300	0	2300	2300
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	260	0	0	0	260	0	0	0	260

排出年度:平成16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（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	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	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	27	3	62	1	26	0	0	27	2	2	4	31	288	0	0	319	558	1	559	878
110	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)	16	1	60	1	16	0	0	17	1	0	1	0	31	0	0	31	41	0	41	72
111	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)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21
112	四塩化炭素	8	0	59	0	8	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
114	シクロヘキシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	N-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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	10080	0	10080	10080
116	1, 2-ジクロロエタン	9	0	59	0	9	0	0	9	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	14	0	59	0	14	0	0	14	0	0	0	0	27	0	0	27	0	0	0	27
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	13	0	59	0	13	0	0	13	0	0	0	0	45	0	0	45	0	0	0	45
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4500	0	0	0	4500	2200	0	2200	6700
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	8	0	59	0	8	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
139	o-ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	3630	0	0	0	3630	620	0	620	4250
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	35	12	81	22	13	0	0	35	12	0	12	386308	27	0	0	386335	37910	0	37910	424245
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	110	0	110	110

○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	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	
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
170	N-(1, 2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	43	0	43	43
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	200	1800	0	0	2000	0	0	0	2000
175	水銀及びその化合物	8	0	59	0	8	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
176	有機スズ化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	71	0	71	71
177	スチレン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	10945	0	0	0	10945	219	0	219	11164
178	セレン及びその化合物	19	2	61	1	18	0	1	20	2	0	2	1	58	0	43	102	34	0	34	136
179	ダイオキシン類	70	47	76	55	20	0	0	75	46	5	51	5346.1377	30.90030308	0	0	5377.03800308	33121.3877	0.0413	33121.429	38498.46700308
188	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	10
193	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
198	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	362	0	362	362
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	11	0	11	12
200	テトラクロロエチレン	7	1	61	1	6	0	0	7	1	0	1	4900	4	0	0	4904	4200	0	4200	9104
204	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)	14	2	61	0	14	0	0	14	2	0	2	0	14	0	0	14	101	0	101	116

○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	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	
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	28	4	63	1	27	0	1	29	4	0	4	7	246	0	700	952	25670	0	25670	26622
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	8	0	59	0	8	0	0	8	0	0	0	0	83	0	0	83	0	0	0	83
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	12	0	59	0	12	0	0	12	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
211	トリクロロエチレン	14	2	62	3	11	0	0	14	2	0	2	40300	15	0	0	40315	5780	0	5780	46095
223	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	264	6	329	264	0	0	0	264	6	1	7	2441	0	0	0	2441	1278	35	1313	3754
227	トルエン	510	52	512	510	0	0	0	510	51	1	52	1086274	0	0	0	1086274	325388	16	325404	1411678
230	鉛及びその化合物	24	19	84	2	22	0	1	25	18	2	20	48	124	0	11000	11172	366408	1	366409	377581
231	ニッケル	1	6	8	0	1	0	0	1	5	1	6	0	0	0	0	0	20212	10	20222	20222
232	ニッケル化合物	1	9	10	0	1	0	0	1	7	2	9	0	240	0	0	240	15420	18	15438	15678
239	p-ニトロフェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	230	0	230	231
242	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	47	0	47	47
245	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)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
249	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
252	砒素及びその無機化合物	23	2	61	1	22	0	1	24	2	0	2	14	241	0	580	835	1830	0	1830	2665
253	ヒドラジン	2	1	2	1	1	0	0	2	1	1	2	16	780	0	0	796	3100	23	3123	3919
258	ピペラジン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2
260	ピロカテコール(別名カテコール)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	955	0	0	0	955	5170	37	5207	6162
266	フェノール	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	2388	0	0	0	2388	2037	0	2037	4425
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	11	0	0	0	11	1372	0	1372	1383
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	6	6	1	0	0	0	1	6	0	6	28	0	0	0	28	49987	0	49987	50015
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	14900	0	14900	14900

○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

(6 / 7 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	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	
276	N-[1-(N-n-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)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
277	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)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
282	N-(tert-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	2500	0	2500	2500
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	39	8	69	4	38	0	1	43	7	4	11	1271	33750	0	3700	38721	34303	7260	41563	80284
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
299	ベンゼン	445	0	492	432	13	0	0	445	0	0	0	15240	18	0	0	15258	0	0	0	15258
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセツ)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	56	0	56	56
304	ほう素及びその化合物	42	9	71	0	42	0	1	43	9	3	12	0	17982	0	62	18044	21511	24	21534	39578
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	8	0	59	0	8	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
307	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。)	1	5	6	0	1	0	0	1	4	2	6	0	53	0	0	53	3859	2401	6260	6313
308	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	0	1	0	1	1
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	0	7	7	0	0	0	0	0	6	2	8	0	0	0	0	0	447	39	486	486
310	ホルムアルデヒド	4	2	5	4	0	0	0	4	2	0	2	4364	0	0	0	4364	2416	0	2416	6780
311	マンガン及びその化合物	36	15	75	1	35	0	1	37	15	0	15	34	8460	0	89000	97494	396527	0	396527	494021
314	メタクリル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	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16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（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;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	
物質番号	物質名	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		
318	メタクリル酸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	0
320	メタクリル酸メチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	410	0	0	0	410	0	0	0	410	
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
346	モリブデン及びその化合物	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	58225	0	58225	58225	
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5	
合計		2865	453	4459	2289	587	1	10	2887	431	80	511	1805938	72179	50	275838	2154005	1823087	22867	1845955	3999960	