

○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	37	5	51	1	36	0	1	38	5	0	5	370	3966	0	71000	75336	8795	0	8795	84131
2	アクリルアミド	2	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
3	アクリル酸	0	0	2	0	0	0	0	0	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	81	0	0	0	81	0	0	0	0	81
7	アクリロニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	180	0	180	180
16	2-アミノエタノール	4	4	6	3	1	0	0	4	3	2	5	491	560	0	0	1051	25100	123	25223	26274
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。)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	6	0	6	11
25	アンチモン及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	32	0	0	0	32	608	0	608	640
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。)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	307	0	0	0	307	420	0	420	727
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	1	0	1	1
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)	21	0	48	0	21	0	0	21	0	0	0	0	213	0	0	213	0	0	0	213
40	エチルベンゼン	384	11	386	384	0	0	0	384	11	0	11	11244	0	0	0	11244	4042	0	4042	15287
43	エチレングリコール	5	10	12	4	0	1	0	5	10	5	15	1058	0	7400	0	8458	153334	3250	156584	165042
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	2005	0	0	0	2005	1607	0	1607	3612
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	92	0	0	0	92	38	0	38	130
46	エチレンジアミン	2	2	2	2	0	0	0	2	1	2	3	14	0	0	0	14	2300	25	2325	2340

○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;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	
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	24	0	24	24
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	22	0	22	22
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	140	0	140	140
60	カドミウム及びその化合物	14	3	50	2	13	0	2	17	3	0	3	128	75	0	490	693	434	0	434	1127
63	キシレン	432	25	474	432	0	0	0	432	25	1	26	114306	0	0	0	114306	78799	74	78873	193179
64	銀及びその水溶性化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	クレゾール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	280	0	0	0	280	2200	0	2200	2480
68	クロム及び三価クロム化合物	23	8	54	1	22	0	1	24	8	0	8	3	158	0	160	321	45154	0	45154	45475
69	六価クロム化合物	24	5	54	0	23	0	1	24	5	1	6	0	86	0	0	86	873	4	877	963
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	34	0	34	34
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2112	0	0	0	2112	0	0	0	2112
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)	9	0	48	0	9	0	0	9	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
95	クロロホルム	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	17000	1700	0	0	18700	0	0	0	18700
100	コバルト及びその化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	490	0	490	490
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	9300	0	9300	9300
102	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	330	0	0	0	330	14	0	14	344

○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。)	22	0	48	0	22	0	0	22	0	0	0	0	183	0	0	183	0	0	0	183
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)	13	1	49	1	13	0	0	14	1	0	1	0	20	0	0	20	44	0	44	64
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	31	0	31	31
112	四塩化炭素	6	0	48	0	6	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
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	9100	0	9100	9100
116	1,2-ジクロロエタン	9	0	48	0	9	0	0	9	0	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	7
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	10	0	48	0	10	0	0	10	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	13	0	48	0	13	0	0	13	0	0	0	0	34	0	0	34	0	0	0	34
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	82000	0	0	0	82000	24200	0	24200	106200
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	6	0	48	0	6	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	25	7	61	13	12	0	0	25	7	0	7	251200	27	0	0	251227	28640	0	28640	279867
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	50	0	50	50
175	水銀及びその化合物	4	1	48	0	3	0	1	4	1	0	1	0	1	0	3	4	1	0	1	4
176	有機スズ化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	7	0	7	10
177	スチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	8447	0	0	0	8447	0	0	0	8447
178	セレン及びその化合物	16	2	50	1	15	0	1	17	2	0	2	1	49	0	14	64	82	0	82	146

○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	
179	ダイオキシン類	91	72	97	75	21	0	1	97	70	8	78	12305.35 98016	25.58066 02	0	440	12770.94 04618	129464.3 32638	1.263759	129465.5 96397	142236.5 368588
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
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	244	0	244	244
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	0	0	0	0	8	0	8	8
200	テトラクロロエチレン	6	1	49	1	5	0	0	6	1	0	1	3700	2	0	0	3702	4400	0	4400	8102
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)	10	0	48	0	10	0	0	10	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	23	7	53	1	22	0	1	24	7	0	7	9	370	0	230	609	36865	0	36865	37474
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	8	0	48	0	8	0	0	8	0	0	0	0	19	0	0	19	0	0	0	19
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	9	0	48	0	9	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
211	トリクロロエチレン	12	2	51	3	9	0	0	12	2	0	2	24500	8	0	0	24508	13160	0	13160	37668
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	160	0	160	160
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	55	3	58	55	0	0	0	55	3	1	4	9325	0	0	0	9325	2644	12	2656	11981
227	トルエン	439	36	441	439	0	0	0	439	35	2	37	1132643	0	0	0	1132643	360680	19	360699	1493342
230	鉛及びその化合物	21	21	69	2	19	0	1	22	21	0	21	132	125	0	10000	10256	477149	0	477149	487405
231	ニッケル	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	19718	0	19718	19718
232	ニッケル化合物	3	8	8	0	3	0	0	3	8	1	9	0	388	0	0	388	9790	4	9794	10182
242	ノニルフェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	150	0	0	0	150	40	0	40	190
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
252	砒素及びその無機化合物	19	4	50	1	18	0	1	20	4	0	4	20	275	0	1400	1695	1203	0	1203	2898

○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	
253	ヒドラジン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	37	0	0	0	37	6200	56	6256	6293
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	840	0	0	0	840	5800	280	6080	6920
266	フェノール	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	330	0	0	0	330	1944	0	1944	2274
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	0
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	5	5	1	0	0	0	1	4	1	5	190	0	0	0	190	1372	1	1373	1563
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	32	0	0	0	32	82651	0	82651	82683
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1230	0	1230	1230
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	16	0	16	16
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	2800	0	2800	2800
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	33	4	53	2	32	0	1	35	4	1	5	2240	39355	0	2600	44195	122820	9700	132520	176715
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	4500	0	0	0	4500	0	0	0	4500
299	ベンゼン	402	1	443	393	9	0	0	402	1	0	1	16091	14	0	0	16104	30	0	30	16134
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	94	0	94	94
304	ほう素及びその化合物	32	3	51	0	32	0	1	33	2	1	3	0	18224	0	46	18270	580	10	590	18860
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
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。)	2	4	5	0	2	0	0	2	4	2	6	0	5742	0	0	5742	455	9	464	6206

○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;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	
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	6	6	0	0	0	0	0	6	1	7	0	0	0	0	0	759	33	792	792
310	ホルムアルデヒド	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	80	0	0	0	80	75	0	75	155
311	マンガン及びその化合物	31	12	57	0	31	0	1	32	12	0	12	0	12219	0	23000	35219	354955	0	354955	390173
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
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
320	メタクリル酸メチル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	420	0	0	0	420	0	0	0	420
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	540	0	0	0	540	0	0	0	540
346	モリブデン及びその化合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	66391	0	66391	66391
合計		2322	336	3457	1852	477	1	14	2344	328	32	360	1687287	83866	7400	108943	1887496	1970334	13601	1983934	3871431