

○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（大分県）

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	32	4	45	1	32	0	0	33	4	0	4	110	6381	0	0	6491	28349	0	28349	34840
2	アクリルアミド	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	1	0	1	4
3	アクリル酸	2	3	5	2	0	0	0	2	3	0	3	201	0	0	0	201	14110	0	14110	14311
4	アクリル酸エチル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	350	14	0	0	364	3	0	3	367
6	アクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	160
7	アクリロニトリル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	3	0	0	0	3	7	0	7	10
8	アクロレイン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	740	0	0	0	740	39000	0	39000	39740
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	71	0	71	71
11	アセトアルデヒド	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	1781	38	0	0	1819	511000	0	511000	512819
12	アセトニトリル	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	127	0	0	0	127	251160	0	251160	251287
15	アニリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	67000	0	67000	67001
16	2-アミノエタノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	71	0	0	0	71	80000	0	80000	80071
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
18	5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノー-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	81	0	81	81
22	アリルアルコール	2	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	77	4	0	0	81	104000	0	104000	104081
25	アンチモン及びその化合物	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	3762	0	3762	3762
28	イソブレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2300	0	0	0	2300	0	0	0	2300
29	4,4'-イソプロピレンジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	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（大分県）

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	
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	8	10	0	1	1	0	2	8	0	8	0	200	120	0	320	29728	0	29728	30048
31	2, 2'-{イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	〇-エチル=〇-(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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	13	0	39	0	13	0	0	13	0	0	0	0	582	0	0	582	0	0	0	582
40	エチルベンゼン	216	8	218	216	0	0	0	216	8	0	8	140356	0	0	0	140356	5714	0	5714	146070
42	エチレンオキシド	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	8370	0	0	0	8370	0	0	0	8370
43	エチレングリコール	3	23	27	1	2	0	0	3	23	2	25	9	238	0	0	247	36001	200	36201	36447
54	エピクロロヒドリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2900	0	2900	2900
60	カドミウム及びその化合物	9	0	40	1	9	0	0	10	0	0	0	880	95	0	0	975	0	0	0	975
63	キシレン	234	15	244	234	0	0	0	234	15	0	15	302665	0	0	0	302665	26085	0	26085	328750
64	銀及びその水溶性化合物	1	2	4	0	1	0	0	1	2	0	2	0	450	0	0	450	4	0	4	454
67	クレゾール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	320	1	0	0	321	0	0	0	321
68	クロム及び三価クロム化合物	24	5	48	3	21	0	0	24	5	0	5	16	463	0	0	479	4559	0	4559	5038
69	六価クロム化合物	13	1	42	0	13	0	0	13	1	0	1	0	213	0	0	213	24	0	24	237
74	クロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	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	860	0	860	860
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)	5	0	39	0	5	0	0	5	0	0	0	0	2	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（大分県）

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	
93	クロロベンゼン	3	2	3	3	2	0	0	5	2	0	2	9890	3	0	0	9893	278000	0	278000	287893
95	クロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	91	0	0	0	91	4500	0	4500	4591
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	570	0	570	570
102	酢酸ビニル	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	4799	1	0	0	4800	5171	0	5171	9971
107	アルファーシアノー3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シペルメトリン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	17	0	41	0	17	0	0	17	0	0	0	0	773	0	0	773	0	0	0	773
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)	10	0	39	0	10	0	0	10	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
112	四塩化炭素	4	0	39	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
114	シクロヘキシルアミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	1,2-ジクロロエタン	5	0	40	1	4	0	0	5	0	0	0	17000	2	0	0	17002	0	0	0	17002
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	10	0	39	0	10	0	0	10	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
118	シス-1,2-ジクロロエチレン	12	0	39	0	12	0	0	12	0	0	0	0	19	0	0	19	0	0	0	19
132	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	3200	0	3200	3200
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	4	0	39	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	26	8	56	15	11	0	0	26	8	0	8	117580	352	0	0	117932	397825	0	397825	515757
156	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-[(N-メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)	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（大分県）

表1-2 都道府県別・全業種

(4 / 6 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		
157	ジニトロトルエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	2, 4-ジニトロフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	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	0
172	N, N-ジメチルホルムアミド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	43	0	0	0	43	16000	0	16000	16043	
175	水銀及びその化合物	4	0	39	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3
177	スチレン	10	8	14	10	1	0	0	11	8	0	8	81073	97	0	0	81170	124670	0	124670	205840	
178	セレン及びその化合物	11	0	40	1	11	0	0	12	0	0	0	1	343	0	0	345	0	0	0	0	345
179	ダイオキシン類	32	15	37	24	12	0	8	44	14	1	15	2345.558 91	1.315391 4	0	48940	51286.87 43014	58795.10 66	0.00032	58795.10 692	110081.9 812214	
181	チオ尿素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
184	チオりん酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
192	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	74	0	0	0	74	0	0	0	0	74
200	テトラクロロエチレン	9	2	44	3	6	0	0	9	2	0	2	5150	3	0	0	5153	5100	0	5100	10253	
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	0	10
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)	4	0	39	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3
205	テレフタル酸	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	32	0	0	0	32	4	0	4	37	
206	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	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	23	2	44	0	23	0	0	23	2	0	2	0	8548	0	0	8548	11800	0	11800	20348	
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	11	0	39	0	11	0	0	11	0	0	0	0	69	0	0	69	0	0	0	0	69

排出年度:平成18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（大分県）

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	
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	4	0	39	0	4	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
211	トリクロロエチレン	11	0	40	0	11	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	63	4	117	63	1	0	0	64	4	0	4	25234	2	0	0	25236	5325	0	5325	30560
227	トルエン	243	23	244	243	1	0	0	244	23	0	23	484786	1	0	0	484787	1044552	0	1044552	1529339
230	鉛及びその化合物	18	4	47	3	16	0	0	19	4	0	4	1320	105	0	0	1425	1349	0	1349	2774
231	ニッケル	1	2	6	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	296	0	296	296
232	ニッケル化合物	5	5	7	1	5	0	0	6	5	0	5	140	1853	0	0	1993	7470	0	7470	9463
236	ニトログリセリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	420	0	0	0	420	0	0	0	420
241	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4700	0	0	0	4700	0	0	0	4700
242	ノニルフェノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
252	砒素及びその無機化合物	18	0	40	1	18	0	0	19	0	0	0	4000	2398	0	0	6398	0	0	0	6398
253	ヒドラジン	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3000	0	3000	3000
254	ヒドロキノン	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15000	0	15000	15000
259	ピリジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	77	0	0	0	77	9800	0	9800	9877
266	フェノール	5	1	7	3	2	0	0	5	1	0	1	5604	10	0	0	5615	170	0	170	5785
267	3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロビニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ペルメリン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	1, 3-ブタジエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	14100	0	0	0	14100	0	0	0	14100
269	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	570	0	0	0	570	350	0	350	920
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	450	0	450	455
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	50	0	0	0	50	7260	0	7260	7310
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	35	4	44	4	31	0	0	35	4	1	5	774	7838	0	0	8612	49000	48	49048	57660
299	ベンゼン	213	2	246	205	9	0	0	214	2	0	2	19602	6	0	0	19608	483300	0	483300	502908

○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（大分県）

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	
304	ほう素及びその化合物	36	3	47	0	36	0	0	36	3	0	3	0	30919	0	0	30919	2088	0	2088	33007
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	4	0	40	0	4	0	0	4	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	
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	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	420	0	0	420	1	0	1	421
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2900	0	2900	2900
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
310	ホルムアルデヒド	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	610	0	0	0	610	68600	0	68600	69210
311	マンガン及びその化合物	40	6	52	3	37	0	0	40	6	0	6	202	7550	0	0	7752	44328	0	44328	52080
312	無水フタル酸	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	440	4	0	0	444	110	0	110	554
313	無水マレイン酸	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	643	3	0	0	646	160029	0	160029	160675
314	メタクリル酸	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	1	9	0	9	10
316	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	3	0	3	3
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
318	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
319	メタクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	3	3	0	0	6	40	0	40	46
320	メタクリル酸メチル	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	160	3	0	0	163	180	0	180	343
346	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	3	0	3	3
354	りん酸トリノルマルブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		1494	219	2485	1090	430	1	8	1529	218	4	222	1257724	70053	120	0	1327897	3956880	248	3957128	5285024