

○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	20	3	35	1	20	0	0	21	1	2	3	65	541	0	0	606	15000	6	15006	15611
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	200	0	0	0	200	27008	0	27008	27209
4	アクリル酸エチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	370	0	0	0	370	68	0	68	438
6	アクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
7	アクリロニトリル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	7	0	0	0	7	13	0	13	20
8	アクロレイン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	520	0	0	0	520	57000	0	57000	57520
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	140	0	140	140
11	アセトアルデヒド	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	2820	0	0	0	2820	146000	0	146000	148820
12	アセトニトリル	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	175	0	0	0	175	60000	0	60000	60175
15	アニリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
16	2-アミノエタノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	32	0	0	0	32	76600	0	76600	76632
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-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	200	0	200	200
22	アリルアルコール	2	1	3	2	2	0	0	4	1	0	1	71	8	0	0	79	78000	0	78000	78079
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	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	160	0	0	160	0	0	0	160
25	アンチモン及びその化合物	1	8	10	0	1	0	0	1	8	0	8	0	440	0	0	440	11128	0	11128	11568
28	イソブレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	450	0	0	0	450	0	0	0	450
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	5	6	0	1	1	0	2	5	0	5	0	150	62	0	212	7620	0	7620	7832

○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		
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	0
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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)	6	2	33	0	6	0	0	6	0	2	2	0	658	0	0	0	658	0	12	12	670
40	エチルベンゼン	214	5	215	214	0	0	0	214	5	0	5	115055	0	0	0	115055	6570	0	6570	121625	
42	エチレンオキシド	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	13160	0	0	0	13160	0	0	0	13160	
43	エチレングリコール	2	30	35	0	2	0	0	2	28	3	31	0	282	0	0	282	49300	2397	51697	51979	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23	
47	エチレンジアミン四酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	5	3	33	0	5	0	0	5	1	2	3	0	7	0	0	7	0	1	1	7	
63	キシレン	237	17	245	237	1	0	0	238	17	1	18	244870	22	0	0	244892	32356	97	32453	277345	
64	銀及びその水溶性化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	1	2	0	2200	0	0	2200	900	5	905	3105	
67	クレゾール	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	350	15	0	0	365	0	0	0	365	
68	クロム及び三価クロム化合物	10	5	37	1	9	0	0	10	3	2	5	1	82	0	0	83	30395	6	30401	30484	
69	六価クロム化合物	7	3	34	1	7	0	0	8	1	2	3	1	272	0	0	273	1900	2	1902	2175	
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	460	0	460	460	
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)	4	0	33	0	4	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2	
93	クロロベンゼン	3	1	3	3	2	0	0	5	1	0	1	16050	3	0	0	16053	57000	0	57000	73053	

○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	
95	クロロホルム	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
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	2600	0	2600	2600
102	酢酸ビニル	4	3	5	4	0	0	0	4	3	0	3	4636	0	0	0	4636	5792	0	5792	10428
106	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)	0	0	2	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。)	8	3	36	1	7	0	0	8	1	3	4	270	658	0	0	928	4500	4	4504	5433
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)	6	2	33	0	6	0	0	6	0	2	2	0	13	0	0	13	0	0	0	14
112	四塩化炭素	4	0	33	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	6	0	34	1	5	0	0	6	0	0	0	19000	3	0	0	19003	0	0	0	19003
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	5	2	34	0	5	0	0	5	0	2	2	0	13	0	0	13	0	0	0	13
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	6	2	33	0	6	0	0	6	0	2	2	0	27	0	0	27	0	1	1	27
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	41	0	41	41
129	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)	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3500	0	0	0	3500	4000	0	4000	7500
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	4	0	33	0	4	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
139	o-ジクロロベンゼン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	4	8	0	0	12	0	0	0	12

○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	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC C-225)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1800	0	0	0	1800	34	0	34	1834
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	18	10	47	13	6	0	0	19	8	2	10	120510	50	0	0	120560	41900	0	41900	162460
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-ト)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
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
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
172	N, N-ジメチルホルムアミド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	34	0	0	0	34	0	0	0	34
175	水銀及びその化合物	5	1	33	0	5	0	0	5	1	0	1	0	3	0	0	3	0	0	0	3
177	スチレン	11	7	12	11	2	0	0	13	7	0	7	181451	65	0	0	181516	111800	0	111800	293316
178	セレン及びその化合物	7	3	34	1	7	0	0	8	1	2	3	2	2815	0	0	2817	0	0	1	2817
179	ダイオキシン類	22	12	24	19	7	0	5	31	10	2	12	2909.010 00042	1.253221 8	0	10910	13820.26 322222	5236.631 8078	0.0367	5236.668 5078	19056.93 173002
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
192	チオリン酸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
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	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
200	テトラクロロエチレン	7	0	36	2	5	0	0	7	0	0	0	3350	4	0	0	3354	0	0	0	3354
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)	5	0	33	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
205	テレフタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	16	0	0	0	16	2	0	2	18
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
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	11	3	35	0	11	0	0	11	1	2	3	0	13203	0	0	13203	2100	5	2105	15308

○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	
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	6	0	33	0	6	0	0	6	0	0	0	0	52	0	0	52	0	0	0	52
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	5	0	33	0	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
211	トリクロロエチレン	6	2	33	0	6	0	0	6	0	2	2	0	14	0	0	14	0	0	0	14
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	72	2	117	72	1	0	0	73	2	0	2	386	0	0	0	386	5500	0	5500	5886
227	トルエン	243	17	243	243	2	0	0	245	17	1	18	695615	1521	0	0	697136	276272	97	276369	973505
230	鉛及びその化合物	13	13	50	5	8	1	0	14	11	3	14	2840	514	7	0	3361	5656	2	5657	9018
231	ニッケル	2	1	4	1	1	0	0	2	1	0	1	0	22	0	0	22	29	0	29	51
232	ニッケル化合物	3	4	6	1	3	0	0	4	4	0	4	2	1487	0	0	1489	6587	0	6587	8076
236	ニトログリセリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	680	0	0	0	680	0	0	0	680
241	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2200	0	0	0	2200	0	0	0	2200
242	ノニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	バリウム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
252	砒素及びその無機化合物	9	3	34	1	9	0	0	10	1	2	3	3400	2834	0	0	6234	6	3	8	6242
253	ヒドラジン	2	0	5	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
254	ヒドロキノン	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8100	0	8100	8100
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	8300	0	8300	8377
266	フェノール	4	1	5	2	2	0	0	4	1	0	1	6503	16	0	0	6519	94	0	94	6613
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(別名ペルメトリン)	0	0	1	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	5200	0	0	0	5200	0	0	0	5200
270	フタル酸ジ-n-ブチル	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	740	0	0	0	740	600	0	600	1340
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	350	0	0	0	350	14940	0	14940	15290
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	21	7	39	4	18	0	0	22	5	3	8	774	20950	0	0	21724	57740	127	57867	79591

○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

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	
299	ベンゼン	213	5	243	208	6	0	0	214	3	2	5	40454	5	0	0	40459	443100	0	443100	483559
304	ほう素及びその化合物	26	2	37	0	26	0	0	26	0	2	2	0	23196	0	0	23196	0	420	420	23616
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	5	0	33	0	5	0	0	5	0	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。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエー テル	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	619	0	619	619
310	ホルムアルデヒド	2	4	4	2	0	0	0	2	4	0	4	540	0	0	0	540	63000	0	63000	63540
311	マンガン及びその化合物	26	8	44	2	24	0	0	26	6	2	8	92	6320	0	0	6412	79597	320	79917	86329
312	無水フタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	570	0	0	0	570	150	0	150	720
313	無水マレイン酸	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	731	0	0	0	731	180046	0	180046	180777
314	メタクリル酸	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
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n-ブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	42	0	42	45
320	メタクリル酸メチル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	70	0	0	0	70	0	0	0	70
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)＝ ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
346	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
354	りん酸トリ-n-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		1346	243	2290	1096	271	4	5	1376	201	49	250	1490120	78649	70	0	1568839	1983821	3504	1987325	3556163