

○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

(1 / 5 ページ)

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	
1	亜鉛の水溶性化合物	35	5	50	2	35	0	0	37	5	0	5	257	6027	0	0	6284	18081	0	18081	24365
2	アクリルアミド	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
3	アクリル酸エチル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	120	1	0	121	31	0	31	152	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	151	0	0	151	20802	0	20802	20952	
7	アクリル酸ノルマルブチル	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	28	0	0	28	6100	0	6100	6128	
8	アクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	150	0	0	150	0	0	0	150	
9	アクリロニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2	
10	アクロレイン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	380	0	0	380	0	0	0	380	
12	アセトアルデヒド	3	1	4	3	1	0	0	4	1	0	1	1450	11	0	1461	22000	0	22000	23461	
13	アセトニトリル	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	5125	110	0	5235	266190	0	266190	271425	
18	アニリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	86000	0	86000	86001	
20	2-アミノエタノール	3	4	6	3	0	0	0	3	4	1	5	124	0	0	124	78301	650	78951	79075	
22	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	66	0	66	66	
28	アリルアルコール	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	96	0	0	96	22003	0	22003	22099	
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。)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	100	100	100	
31	アンチモン及びその化合物	1	4	7	1	1	0	0	2	4	0	4	45	520	0	565	679	0	679	1244	
33	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	3920	0	3920	3920	
35	イソブチルアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	97	0	0	97	0	0	0	97	
36	イソプレン	1	0	1	1	0	0	0	1	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4	0	4	4	
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	24	0	41	0	24	0	0	24	0	0	0	0	858	0	858	0	0	0	858	
53	エチルベンゼン	222	10	228	222	0	0	0	222	10	0	10	182776	0	0	182776	32124	0	32124	214899	
56	エチレンオキシド	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	3560	0	0	3560	7400	0	7400	10960	
57	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	15	0	15	15	
59	エチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	エピクロロヒドリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	6100	0	6100	6100	
71	塩化第二鉄	1	0	11	1	0	0	0	1	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17	

排出年度：平成23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

(2 / 5 ページ)

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	
75	カドミウム及びその化合物	21	1	42	1	21	0	0	22	1	0	1	35	202	0	0	237	2	0	2	239
80	キシレン	244	19	257	244	0	0	0	244	19	0	19	313072	0	0	0	313072	121292	0	121292	434364
81	キノリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	4	1	1	0	0	2	1	0	1	36	480	0	0	516	9	0	9	525
83	クメン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1700	0	0	0	1700	0	0	0	1700
86	クレゾール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	170	0	0	0	170	0	0	0	170
87	クロム及び三価クロム化合物	31	3	48	3	29	0	0	32	3	0	3	5	280	0	0	284	2820	0	2820	3104
88	六価クロム化合物	24	1	43	0	24	0	0	24	1	0	1	0	300	0	0	300	2	0	2	302
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)	13	0	41	0	13	0	0	13	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
125	クロロベンゼン	4	3	4	4	1	0	0	5	3	0	3	9370	2	0	0	9372	419000	0	419000	428372
127	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6500	0	6500	6500
128	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
134	酢酸ビニル	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	3703	0	0	0	3703	9	0	9	3712
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	25	0	43	0	25	0	0	25	0	0	0	0	866	0	0	866	0	0	0	866
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)	21	0	41	0	21	0	0	21	0	0	0	0	32	0	0	32	0	0	0	32
149	四塩化炭素	12	0	41	0	12	0	0	12	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
154	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
157	1, 2-ジクロロエタン	16	1	42	1	15	0	0	16	1	0	1	4500	18	0	0	4518	1000	0	1000	5518
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	22	0	41	0	22	0	0	22	0	0	0	0	90	0	0	90	0	0	0	90
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	23	0	41	0	23	0	0	23	0	0	0	0	177	0	0	177	0	0	0	177
176	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	1900	0	1900	1900
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	12	0	41	0	12	0	0	12	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	33	9	54	12	21	0	0	33	9	0	9	47130	87	0	0	47217	152600	0	152600	199817
188	N, N-ジ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
190	ジシクロペンタジエン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
198	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
200	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

排出年度：平成23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

(3 / 5 ページ)

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ioxin類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダioxin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	
201	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
202	ジビニルベンゼン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	75	0	0	0	75	2	0	2	77
203	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
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
208	2, 4-ジターシャリーブチルフェノール	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	103940	0	103940	103940
232	N, N-ジメチルホルムアミド	4	4	4	4	1	0	0	5	4	0	4	1451	0	0	0	1452	89151	0	89151	90602
237	水銀及びその化合物	10	1	41	0	10	0	0	10	1	0	1	0	4	0	0	4	0	0	0	4
240	スチレン	12	8	14	12	0	0	0	12	8	0	8	62077	0	0	0	62077	40384	0	40384	102461
242	セレン及びその化合物	23	0	42	0	23	0	0	23	0	0	0	0	1148	0	0	1148	0	0	0	1148
243	ダイオキシン類	32	19	35	24	13	0	5	42	19	0	19	2366.226	2.10374012	0	6447	8815.32974012	35085.50011	0	35085.50011	43900.82985012
251	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
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	70	0	0	0	70	1900	0	1900	1970
262	テトラクロロエチレン	17	1	45	2	15	0	0	17	1	0	1	17700	13	0	0	17713	1700	0	1700	19413
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)	17	0	41	0	17	0	0	17	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
271	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
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	26	3	46	1	26	0	0	27	3	0	3	300	4569	0	0	4869	4780	0	4780	9649
277	トリエチルアミン	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	58	55	0	0	113	20000	0	20000	20113
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	19	0	41	0	19	0	0	19	0	0	0	0	91	0	0	91	0	0	0	91
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	18	0	41	0	18	0	0	18	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
281	トリクロロエチレン	20	0	42	0	20	0	0	20	0	0	0	0	34	0	0	34	0	0	0	34
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	211	3	223	211	1	0	0	212	3	0	3	28259	1	0	0	28260	17033	0	17033	45292
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	57	3	127	57	1	0	0	58	3	0	3	26159	0	0	0	26159	4810	0	4810	30970
298	トリレンジイソシアネート	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	241	0	241	241
300	トルエン	248	23	250	248	0	0	0	248	23	0	23	552170	0	0	0	552170	987859	0	987859	1540029
302	ナフタレン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	1883	0	0	0	1883	1105	0	1105	2988
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	25	2	45	2	24	0	0	26	2	0	2	120	448	0	0	568	423	0	423	991

排出年度：平成23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	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	2	2	6	2	0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	0	1	385	0	385	386
309	ニッケル化合物	5	5	8	0	5	0	0	5	5	0	5	0	823	0	0	823	6870	0	6870	7693
313	ニトログリセリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	460	0	0	0	460	0	0	0	460
318	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7700	0	0	0	7700	0	0	0	7700
320	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
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	480	0	480	480
332	砒素及びその無機化合物	24	1	42	1	24	0	0	25	1	0	1	230	2162	0	0	2392	4	0	4	2395
333	ヒドラジン	1	1	5	0	1	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	7	2700	0	2700	2707
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
336	ヒドロキノ	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
342	ピリジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
343	ピロカテコール (別名カテコール)	2	3	3	2	0	0	0	2	3	0	3	38	0	0	0	38	8200	0	8200	8238
349	フェノール	3	3	6	2	1	0	0	3	3	0	3	5101	8	0	0	5109	10920	0	10920	16029
350	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
351	1,3-ブタジエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1510	0	0	0	1510	0	0	0	1510
354	フタル酸ジ-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
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	4880	0	4880	4880
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	380	0	0	0	380	0	0	0	380
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	63	0	0	0	63	3800	0	3800	3863
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	39	5	47	5	34	0	0	39	3	3	6	585	11115	0	0	11699	28780	870	29650	41349
382	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン-1301)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7200	0	7200	7200
385	2-プロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	7
392	ノルマル-ヘキサン	215	7	216	215	0	0	0	215	7	0	7	92724	0	0	0	92724	69824	0	69824	162548
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	232	2	254	211	23	0	0	234	2	0	2	12546	47	0	0	12593	5103	0	5103	17696
405	ほう素化合物	38	2	47	0	38	0	0	38	2	0	2	0	30103	0	0	30103	310	0	310	30413
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	10	0	42	0	10	0	0	10	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。)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	800	0	0	800	3	0	3	803

○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

(5 / 5 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	
408	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	1600	0	1600	1600
411	ホルムアルデヒド	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	4150	0	0	0	4150	1948	0	1948	6098
412	マンガン及びその化合物	40	7	53	4	37	0	0	41	7	0	7	143	3785	0	0	3928	496460	0	496460	500388
413	無水フタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	41	0	0	0	41	21	0	21	62
414	無水マレイン酸	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	7	0	0	0	7	190004	0	190004	190011
415	メタクリル酸	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	8	0	8	10
420	メタクリル酸メチル	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	9	0	0	0	10	5	0	5	14
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノン = 4, 6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン (別名フェリムゾン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
423	メチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	160
438	メチルナフタレン	15	2	18	15	0	0	0	15	2	0	2	757	0	0	0	757	2901	0	2901	3658
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-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
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	350	0	350	350
453	モリブデン及びその化合物	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
455	モルホリン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	12	0	0	12	620	0	620	632
461	りん酸トリフェニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
	合計	2211	228	3046	1569	669	0	5	2243	225	5	230	1391048	65365	0	0	1456413	3393754	1620	3395374	4851788