

○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 (大阪府)

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	
1	亜鉛の水溶性化合物	79	43	117	13	70	0	0	83	36	17	53	1525	76352	0	0	77877	323351	537	323888	401765
2	アクリルアミド	2	4	8	2	0	0	0	2	4	0	4	7	0	0	7	158	0	158	165	
3	アクリル酸エチル	6	5	7	6	0	0	0	6	5	1	6	438	0	0	438	134	2	135	573	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	7	8	15	7	0	0	0	7	7	3	10	29	0	0	29	22236	5401	27636	27665	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	10	0	10	10	
7	アクリル酸ノルマルブチル	8	8	12	8	0	0	0	8	8	2	10	93	0	0	93	695	9	704	797	
8	アクリル酸メチル	3	3	6	3	0	0	0	3	3	1	4	310	0	0	310	512	0	512	822	
9	アクリロニトリル	6	5	10	6	1	0	0	7	5	1	6	1515	1	0	1516	18954	0	18954	20470	
11	アジ化ナトリウム	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	アセトアルデヒド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	184	0	0	184	2800	0	2800	2984	
13	アセトニトリル	26	34	35	26	1	0	0	27	34	7	41	1696	20	0	1716	133000	209	133209	134925	
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	21	1	22	22	
17	オルト-アニシジン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	6	6	6	
18	アニリン	3	6	7	3	0	0	0	3	4	3	7	204	0	0	204	15700	579	16279	16483	
20	2-アミノエタノール	10	21	31	9	2	0	0	11	18	10	28	309	62	0	371	68938	182	69120	69491	
23	パラ-アミノフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	50	0	50	50	
24	メタ-アミノフェノール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	76	0	76	76	
28	アリルアルコール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1400	0	1400	1400	
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。)	4	16	19	3	2	0	0	5	14	6	20	56	223	0	279	40744	1016	41759	42038	
31	アンチモン及びその化合物	4	38	47	4	0	0	0	4	36	5	41	75	0	0	75	10591	8	10599	10673	
33	石綿	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	8600	0	8600	8600	
34	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	イソブチルアルデヒド	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	211	0	0	211	0	0	0	211	
36	イソブレン	2	3	3	2	1	0	0	3	2	1	3	5365	1	0	5366	3501	1	3502	8868	
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)	1	3	11	1	1	0	0	2	3	0	3	29	27	0	56	268	0	268	324	
42	2-イミダゾリジンチオン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	14	0	14	14	
44	インジウム及びその化合物	0	2	6	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1320	0	1320	1320	
45	エタンチオール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	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)	3	0	52	0	3	0	0	3	0	0	0	0	19	0	19	0	0	0	19	

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

(2 / 9 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 イオキシンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシンは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	
51	2-エチルヘキサ酸	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
53	エチルベンゼン	707	91	710	707	2	0	0	709	90	1	91	238637	3	0	0	238640	223984	220	224204	462844
56	エチレンオキシド	12	2	16	12	0	0	0	12	1	1	2	972	0	0	0	972	170	110	280	1252
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	11	10	14	11	0	0	0	11	9	2	11	1834	0	0	0	1834	12893	1301	14194	16028
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	5	4	8	5	0	0	0	5	4	0	4	350	0	0	0	350	124570	0	124570	124920
59	エチレンジアミン	1	3	4	1	0	0	0	1	1	3	4	0	0	0	0	0	12	19	31	31
60	エチレンジアミン四酢酸	2	3	5	0	2	0	0	2	3	2	5	0	14	0	0	14	217	4	221	235
65	エピクロロヒドリン	8	8	12	8	0	0	0	8	7	3	10	3036	0	0	0	3036	4738	8	4746	7782
66	1, 2-エポキシブタン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	79	0	0	0	79	800	0	800	879
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	3	2	7	3	0	0	0	3	2	0	2	427	0	0	0	427	8650	0	8650	9077
69	2, 3-エポキシプロピ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	24	0	24	24
71	塩化第二鉄	1	4	68	1	0	0	0	1	3	1	4	4	0	0	0	4	187003	88	187091	187095
73	1-オクタノール	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	パラ-オクチルフェノール	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	751	0	751	752
75	カドミウム及びその化合物	7	3	57	2	5	0	0	7	3	0	3	9	2	0	0	12	751	0	751	763
76	イブシロン-カプロラクタム	1	2	5	0	1	0	0	1	2	0	2	0	2500	0	0	2500	30130	0	30130	32630
79	2, 6-キシレノール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
80	キシレン	840	159	892	840	2	0	0	842	158	5	163	617866	5	0	0	617871	417334	602	417936	1035808
81	キノリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
82	銀及びその水溶性化合物	2	3	10	2	0	0	0	2	3	0	3	3	0	0	0	3	21	0	21	24
83	クメン	10	7	11	10	1	0	0	11	7	0	7	23182	2	0	0	23185	17056	0	17056	40241
84	グリオキサール	0	3	3	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	97	1	98	98
85	グルタルアルデヒド	2	2	2	2	0	0	0	2	1	2	3	9	0	0	0	9	48	9	57	67
86	クレゾール	2	4	9	2	0	0	0	2	4	0	4	3	0	0	0	3	9898	0	9898	9901
87	クロム及び三価クロム化合物	20	46	117	10	11	0	0	21	43	11	54	79	437	0	0	517	197417	155	197572	198089
88	六価クロム化合物	9	20	88	3	6	0	0	9	18	3	21	6	6	0	0	12	3980	2	3981	3993
89	クロロアニリン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9000	0	9000	9000
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリルオキシ)ベンジル]ピラゾール-5-カルボキサミド (別名トルフェンピラド)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	7210	0	0	0	7210	0	0	0	7210

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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

(3 / 9 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	
98	クロロ酢酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3200	0	3200	3200
99	クロロ酢酸エチル	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6700	6700	6700
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11000	0	0	0	11000	0	0	0	11000
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	3	2	5	3	0	0	0	3	2	0	2	32535	0	0	0	32535	6600	0	6600	39135
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
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)	1	0	52	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2,3-エポキシプロピル]-2-エチルインダン-1,3-ジオン (別名インダノファン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
125	クロロベンゼン	7	7	8	7	1	0	0	8	7	2	9	2189	1	0	0	2190	24430	31	24461	26651
127	クロロホルム	21	22	23	21	1	0	0	22	22	4	26	21091	110	0	0	21201	155948	41	155989	177190
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1200	0	0	0	1200	10	0	10	1210
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	47	0	47	47
132	コバルト及びその化合物	4	14	21	4	0	0	0	4	13	4	17	22	0	0	0	22	5541	10	5551	5573
133	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	8	5	9	8	0	0	0	8	5	1	6	1242	0	0	0	1242	18398	2	18400	19642
134	酢酸ビニル	10	7	13	10	0	0	0	10	7	1	8	3021	0	0	0	3021	22380	1	22381	25402
136	サリチルアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
137	シアナミド	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4	5	59	1	3	0	0	4	3	2	5	34	16	0	0	50	2065	6	2071	2121
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	34	0	34	34
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)	3	0	52	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
149	四塩化炭素	1	0	53	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサソラン	5	5	7	5	1	0	0	6	5	2	7	2480	160	0	0	2640	106721	1800	108521	111161
151	1,3-ジオキサソラン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	3	0	3	6

○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 (大阪府)

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	
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2, 2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
154	シクロヘキシルアミン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5900	0	5900	5900
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	ジクロロアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	8	8	8
157	1, 2-ジクロロエタン	6	2	55	3	3	0	0	6	2	0	2	103	18	0	0	121	424	0	424	545
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	4	1	53	1	3	0	0	4	1	0	1	14	1	0	0	15	39	0	39	54
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	6	0	52	0	6	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	8	0	0	0	8	44	0	44	52
165	2, 4-ジクロロトルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
169	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)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	7	8	15	15
172	3-[1-(3, 5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3, 4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロメホン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176	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	211	0	0	0	211	22	0	22	233
178	1, 2-ジクロロプロパン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	2150	0	0	0	2150	570	0	570	2720
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	52	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180	3, 3'-ジクロロベンジジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	1	3	5	1	0	0	0	1	3	0	3	200	0	0	0	200	11600	0	11600	11800
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	10638	0	0	0	10638	6544	0	6544	17182
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	122	69	156	102	21	0	0	123	67	6	73	803577	498	0	0	804075	316169	8	316177	1120252
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3400	0	3400	3400
190	ジシクロペンタジエン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	720	0	0	0	720	0	0	0	720
202	ジビニルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
203	ジフェニルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	18000	0	18000	18000

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

(5 / 9 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		
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17	
207	2, 6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	0	4	9	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	3272	0	3272	3272	
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2700	2700	2700	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	5	7	8	5	0	0	0	5	7	2	9	910	0	0	0	910	59433	431	59864	60774	
215	2, 6-ジメチルアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	34	0	34	34	
216	N, N-ジメチルアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
218	ジメチルアミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
219	ジメチルジスルフィド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	5	7	0	0	0	0	0	5	1	6	0	0	0	0	0	908	45	953	953	
230	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	3	0	0	0	3	750	0	750	753	
231	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	69	7	76	76	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	20	26	30	20	0	0	0	20	26	6	32	1973	0	0	0	1973	293770	762	294532	296505	
234	臭素	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	87	0	0	0	87	70	0	70	157	
235	臭素酸の水溶性塩	1	2	3	0	1	0	0	1	2	2	4	0	22	0	0	22	21	22	43	65	
237	水銀及びその化合物	2	1	53	0	2	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
239	有機スズ化合物	2	5	8	2	0	0	0	2	5	0	5	311	0	0	0	311	694	0	694	1005	
240	スチレン	30	26	36	30	1	0	0	31	26	2	28	35709	2	0	0	35711	77136	1	77137	112848	
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
242	セレン及びその化合物	6	1	53	0	6	0	0	6	0	1	1	0	47	0	0	47	0	0	0	47	
243	ダイオキシン類	123	82	126	100	41	0	1	142	80	20	100	4869.456 5541	25.36426 1382	0	860	5754.820 815482	112891.5 21778330 98	2.601499 6	112894.1 23277930 98	118648.9 44093412 98	
245	チオ尿素	0	6	7	0	0	0	0	0	5	5	10	0	0	0	0	0	3283	28	3311	3311	
251	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
255	デカプロモジフェニルエーテル	0	8	9	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	5803	0	5803	5803	
256	デカン酸	1	2	5	0	1	0	0	1	1	1	2	0	10	0	0	10	6	71	77	87	
257	デシアルコール(別名デカノール)	1	3	7	0	1	0	0	1	3	0	3	0	10	0	0	10	47	0	47	57	

○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 (大阪府)

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;ダ イオキシンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシンは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	
258	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	7	12	1	0	0	0	1	7	2	9	19	0	0	0	19	9211	5	9216	9235
262	テトラクロロエチレン	31	18	83	27	4	0	0	31	18	3	21	141080	1	0	0	141081	177800	8	177808	318889
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	765	0	765	765
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)	3	1	54	0	3	0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	42	0	42	42
270	テレフタル酸	1	4	8	1	0	0	0	1	3	1	4	1	0	0	0	1	75049	1	75050	75051
271	テレフタル酸ジメチル	0	0	2	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。)	30	24	81	2	28	0	0	30	15	14	29	0	4013	0	0	4013	35716	899	36615	40628
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	2	3	10	2	0	0	0	2	3	0	3	59	0	0	0	59	898	0	898	957
274	ターシャリドデカンチオール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3	6	8	1	3	0	0	4	5	3	8	19	169	0	0	188	5995	852	6847	7035
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	5	0	0	0	5	20	3	23	28
277	トリエチルアミン	17	15	23	17	0	0	0	17	14	2	16	4633	0	0	0	4633	38038	1840	39878	44510
278	トリエチレントラミン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0	52	0	3	0	0	3	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	52	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	42	22	85	32	10	0	0	42	22	0	22	160192	86	0	0	160278	59780	0	59780	220058
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	600	600	600
290	トリクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	61000	0	61000	61000
291	1, 3, 5-トリス (2, 3-エポキシプロピル) -1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) -トリオン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
292	トリブチルアミン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	2	33	0	0	0	33	750	2100	2850	2883
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	678	41	731	678	0	0	0	678	40	1	41	41978	0	0	0	41978	27050	500	27550	69528
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	455	37	606	454	1	0	0	455	37	0	37	17639	34	0	0	17673	21721	0	21721	39394
298	トリレンジイソシアネート	2	3	5	2	0	0	0	2	3	0	3	5	0	0	0	5	842	0	842	847
299	トルイジン	0	3	3	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	16000	104	16104	16104
300	トルエン	891	226	898	891	2	0	0	893	224	13	237	1393864	15	0	0	1393879	1528875	5626	1534501	2928380
301	トルエンジアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	940	130	1070	1070
302	ナフタレン	15	15	21	15	0	0	0	15	15	0	15	21836	0	0	0	21836	2931	0	2931	24767

○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 (大阪府)

表1-2 都道府県別・全業種

(7 / 9 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	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土 壤	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土 壤	埋立	合計	廃棄物 移動	下 水 道 への 移動	合計	
304	鉛	10	14	30	9	2	0	0	11	13	2	15	68	1	0	0	69	61045	5	61049	61118
305	鉛化合物	26	47	103	10	16	0	0	26	45	8	53	49	1799	0	0	1849	213098	31	213129	214978
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	160	0	160	160
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	5	7	51	5	0	0	0	5	7	1	8	85	0	0	0	85	10841	13	10854	10939
309	ニッケル化合物	14	50	60	8	7	0	0	15	40	27	67	138	810	0	0	948	66206	6727	72934	73882
316	ニトロベンゼン	3	4	4	3	1	0	0	4	4	0	4	172	1	0	0	173	6712	0	6712	6885
318	二硫化炭素	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	340	0	340	340
320	ノニルフェノール	0	1	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
321	バナジウム化合物	2	5	9	1	2	0	0	3	5	0	5	2700	1540	0	0	4240	14493	0	14493	18733
322	5'-[N,N-ピス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'- (2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	1	2	2	0	1	0	0	1	0	2	2	0	31	0	0	31	0	39	39	70
332	砒素及びその無機化合物	9	2	54	1	8	0	0	9	2	2	4	0	216	0	0	217	22	2	24	240
333	ヒドラジン	2	1	4	0	2	0	0	2	1	1	2	0	73	0	0	73	3	1	3	76
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	4	5	0	1	0	0	1	3	3	6	0	8	0	0	8	185	11	196	204
336	ヒドロキノ	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
340	ビフェニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	210000	0	210000	210000
341	ピペラジン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24
342	ピリジン	3	4	5	3	0	0	0	3	4	1	5	67	0	0	0	67	3255	29	3284	3351
348	フェニレンジアミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	16	15	30	15	2	0	0	17	14	2	16	9906	73	0	0	9979	16083	57	16140	26119
350	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
351	1,3-ブタジエン	2	1	2	2	0	0	0	2	0	1	1	1165	0	0	0	1165	0	4	4	1169
353	フタル酸ジエチル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3	14	17	3	0	0	0	3	14	2	16	39	0	0	0	39	1727	8	1735	1773
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11	46	62	10	1	0	0	11	46	0	46	3599	0	0	0	3600	272815	0	272815	276414
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	2	0	0	0	2	2119	0	2119	2121
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11

○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 (大阪府)

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	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	43	2	45	45
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	8	0	8	8
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	130
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	68	22	86	15	58	0	0	73	22	12	34	3864	246126	0	0	249989	3443609	1280	3444889	3694878
379	2-プロピン-1-オール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	5	4	9	9
384	1-ブロモプロパン	21	9	22	21	0	0	0	21	9	0	9	65820	0	0	0	65820	4239	0	4239	70059
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1900	0	0	0	1900	0	0	0	1900
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	2	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	27	2100	0	0	2127	0	0	0	2127
390	ヘキサメチレンジアミン	2	3	3	2	0	0	0	2	3	1	4	250	0	0	0	250	1808	1	1809	2059
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	10000	0	10000	10005
392	ノルマル-ヘキサン	646	44	651	646	2	0	0	648	44	8	52	286246	228	0	0	286474	262889	3841	266730	553204
393	ベタナフトール	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	62	38	100	100
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	7	11	0	1	0	0	1	6	2	8	0	10	0	0	10	9630	66	9696	9706
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16
399	ベンズアルデヒド	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
400	ベンゼン	598	5	648	595	6	0	0	601	5	0	5	29553	234	0	0	29788	2044	0	2044	31832
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	62	48	107	8	56	0	0	64	44	16	60	524	205588	0	0	206112	288877	4287	293165	499276
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1	1	53	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
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。)	6	41	46	1	5	0	0	6	33	25	58	1	1281	0	0	1282	127715	5307	133022	134304
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	7	8	0	0	0	0	0	7	4	11	0	0	0	0	0	23749	9	23758	23758
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	3	11	14	0	3	0	0	3	9	6	15	0	496	0	0	496	11536	1225	12761	13257
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	2	25	29	1	1	0	0	2	20	14	34	14	22	0	0	36	8134	1339	9473	9509
411	ホルムアルデヒド	38	31	48	38	2	0	0	40	22	12	34	10647	17	0	0	10664	8324	11478	19802	30466
412	マンガン及びその化合物	58	48	117	17	41	0	0	58	44	15	59	2556	58906	0	0	61463	1496538	158	1496696	1558159
413	無水フタル酸	3	7	22	3	0	0	0	3	7	1	8	204	0	0	0	204	1332	0	1332	1536

○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 (大阪府)

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	
414	無水マレイン酸	4	7	19	4	0	0	0	4	7	3	10	67	0	0	0	67	280	4	284	351
415	メタクリル酸	6	6	13	6	0	0	0	6	6	3	9	413	0	0	0	413	2179	2601	4779	5192
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0	7	7
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	3	4	8	3	0	0	0	3	4	2	6	31	0	0	0	31	748	0	749	780
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	10	0	0	0	10	1	0	1	11
419	メタクリル酸ノルマルブチル	4	5	9	4	0	0	0	4	5	2	7	64	0	0	0	64	46	0	46	110
420	メタクリル酸メチル	19	12	23	19	0	0	0	19	12	1	13	9455	0	0	0	9455	1902	3	1905	11360
423	メチルアミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
436	アルファ-メチルスチレン	3	3	4	3	1	0	0	4	2	1	3	772	2	0	0	774	12	1	13	787
438	メチルナフタレン	24	1	31	24	0	0	0	24	1	0	1	709	0	0	0	709	4	0	4	713
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	7	0	0	0	7	200	0	200	207
446	4,4'-メチレンジアニリン	0	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	67	0	67	67
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキレン)=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
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	2	7	28	2	0	0	0	2	7	0	7	61	0	0	0	61	4667	0	4667	4728
453	モリブデン及びその化合物	6	12	26	3	3	0	0	6	10	3	13	3	2001	0	0	2004	19803	140	19943	21946
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
455	モルホリン	2	1	9	2	1	0	0	3	1	1	2	3	5	0	0	8	1700	1	1701	1708
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
460	りん酸トリトリル	1	8	10	1	0	0	0	1	8	0	8	8	0	0	0	8	1588	0	1588	1596
461	りん酸トリフェニル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
	合計	6120	2009	8888	5692	492	0	1	6185	1889	397	2286	4051196	606471	0	0	4657667	11758515	74532	11833047	16490714