

○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	70	33	97	12	62	0	0	74	26	16	42	1541	107144	0	0	108685	243929	355	244284	352969
2	アクリルアミド	2	5	8	2	0	0	0	2	5	1	6	10	0	0	10	415	0	415	425	
3	アクリル酸エチル	4	3	5	4	0	0	0	4	3	1	4	242	0	0	242	493	1	494	736	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4	5	10	4	0	0	0	4	5	2	7	16	0	0	16	4940	13	4953	4970	
7	アクリル酸ブチル	5	5	9	5	0	0	0	5	5	2	7	100	0	0	100	412	4	416	516	
8	アクリル酸メチル	1	2	7	1	0	0	0	1	2	1	3	1	0	0	1	10	1	11	11	
9	アクリロニトリル	5	4	8	5	1	0	0	6	4	1	5	1505	8	0	1513	5192	0	5192	6705	
12	アセトアルデヒド	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	4322	0	0	4322	180	0	180	4502	
18	アニリン	2	4	4	2	0	0	0	2	4	2	6	91	0	0	91	11560	476	12036	12127	
20	2-アミノエタノール	8	23	33	7	1	0	0	8	19	10	29	30	29	0	59	16237	1490	17727	17786	
28	アリルアルコール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0	23	
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。)	2	15	20	1	1	0	0	2	14	7	21	14	250	0	264	21661	606	22267	22531	
31	アンチモン及びその化合物	5	29	35	5	0	0	0	5	27	5	32	60	0	0	60	42512	61	42573	42632	
32	アントラセン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	590	0	0	590	0	0	0	590	
33	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	3880	0	3880	3880	
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	1	4	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	10	1	10	10	
36	イソプレン	1	2	3	1	0	0	0	1	1	1	2	90	0	0	90	2300	1	2301	2391	
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	1	8	1	1	0	0	2	1	0	1	9	18	0	27	150	0	150	177	
44	インジウム及びその化合物	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	2160	0	2160	2160	
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)	3	0	46	0	3	0	0	3	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	13	
53	エチルベンゼン	621	101	624	621	2	0	0	623	101	2	103	318000	5	0	318005	131202	39	131241	449246	

○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	
56	エチレンオキシド	13	2	15	13	0	0	0	13	1	1	2	621	0	0	0	621	140	8	148	769
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	9	6	11	9	0	0	0	9	6	2	8	1112	0	0	0	1112	4919	1	4920	6032
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	84000	0	84000	84003
59	エチレンジアミン	2	5	6	1	1	0	0	2	4	2	6	280	1	0	0	281	1123	14	1137	1417
65	エピクロロヒドリン	5	3	8	5	0	0	0	5	2	2	4	731	0	0	0	731	491	3	494	1224
66	1, 2-エポキシブタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	640	0	0	0	640	0	0	0	640
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	2	2	5	2	0	0	0	2	2	0	2	27	0	0	0	27	3301	0	3301	3328
73	1-オクタノール	0	1	4	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	パラ-アルキルフェノール (アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	790	0	790	791
75	カドミウム及びその化合物	4	0	47	1	3	0	0	4	0	0	0	29	5	0	0	34	0	0	0	34
79	2, 6-キシレノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	674	129	698	674	2	0	0	676	129	3	132	472452	9	0	0	472461	268776	124	268900	741360
81	キノリン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0	31
82	銀及びその水溶性化合物	1	3	11	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	45	0	45	46
83	クメン	10	7	11	10	0	0	0	10	7	0	7	18145	0	0	0	18145	15162	0	15162	33307
84	グリオキサール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	130	9	139	139
85	グルタルアルデヒド	1	3	3	1	0	0	0	1	2	1	3	22	0	0	0	22	3000	2	3002	3024
86	クレゾール	3	3	7	3	0	0	0	3	3	0	3	17	0	0	0	17	3276	0	3276	3293
87	クロム及び三価クロム化合物	27	54	116	13	15	0	0	28	49	11	60	522	875	0	0	1397	935261	143	935404	936801
88	六価クロム化合物	7	15	72	1	6	0	0	7	12	4	16	4	4	0	0	8	19464	4	19468	19477
98	クロロ酢酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
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	10000	0	0	0	10000	0	0	0	10000
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	21000	0	0	0	21000	0	0	0	21000

○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		
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	1000	0	0	0	0	1000	0	0	0	1000
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)	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
125	クロロベンゼン	6	8	8	6	0	0	0	6	7	2	9	792	0	0	0	0	792	29462	52	29514	30305
127	クロロホルム	15	17	17	15	0	0	0	15	17	3	20	15837	0	0	0	0	15837	274365	2	274367	290203
132	コバルト及びその化合物	4	15	19	4	0	0	0	4	13	3	16	1	0	0	0	0	1	18730	5	18735	18735
133	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)	7	5	9	7	0	0	0	7	5	1	6	3309	0	0	0	0	3309	6619	0	6619	9928
134	酢酸ビニル	7	4	7	7	0	0	0	7	4	1	5	1316	0	0	0	0	1316	2382	0	2382	3699
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	8	6	54	0	8	0	0	8	5	3	8	0	1741	0	0	0	1741	8380	26	8406	10147
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)	2	0	46	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	1	0	47	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
150	1,4-ジオキサン	14	3	51	5	9	0	0	14	3	1	4	1669	244	0	0	0	1913	121224	15	121239	123152
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	0	7500	0	7500	7500
157	1,2-ジクロロエタン	1	0	46	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	3	0	46	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	8	0	0	0	0	8	552	0	552	560
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	0	2	8	10	10
179	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)	1	0	46	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
181	ジクロロベンゼン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	82	57	125	75	7	0	0	82	56	5	61	445801	123	0	0	0	445924	557826	7	557833	1003757

○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;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキシン類は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	
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	370	0	370	370
190	ジシクロペンタジエン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	6400	0	0	0	6400	0	0	0	6400
203	ジフェニルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	45000	0	45000	45000	
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	4	12	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	44	0	44	44	
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	862	862	862
213	N, N-ジメチルアセトアミド	7	11	11	7	0	0	0	7	11	2	13	5570	0	0	0	5570	214862	212	215074	220644
218	ジメチルアミン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	1	3	81	0	0	0	81	1302	0	1302	1383
219	ジメチルジスルフィド	0	0	3	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	3	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	7	10	0	0	0	0	0	5	3	8	0	0	0	0	0	750	79	829	829
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	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	3	0	0	0	3	1696	0	1696	1698
232	N, N-ジメチルホルムアミド	18	24	25	18	1	0	0	19	24	3	27	897	9	0	0	906	430301	75	430375	431281
237	水銀及びその化合物	45	3	93	45	0	0	1	46	3	0	3	92	0	0	2	94	16	0	16	111
240	スチレン	24	15	28	24	1	0	0	25	15	2	17	22837	3	0	0	22840	64484	1	64485	87325
242	セレン及びその化合物	4	1	47	1	3	0	0	4	1	0	1	1	2	0	0	3	10	0	10	13
243	ダイオキシン類	97	59	101	82	30	0	1	113	57	19	76	3039.819636	2.204326	0	890	3932.023962	85818.64996397	1.8642973	85820.514260697	89752.538222697
245	チオ尿素	0	4	5	0	0	0	0	0	3	3	6	0	0	0	0	0	38	6	44	44
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
257	アルカノール(炭素数が10のものに限る。)(別名デカノール)	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	48	0	48	48
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	13	1	0	0	0	1	7	2	9	4	0	0	0	4	8616	6	8622	8625

○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		
259	テトラエチルチウラムジスルフィド (別名ジスルフィラム)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	239	0	239	239
262	テトラクロロエチレン	21	12	64	17	4	0	0	21	12	0	12	87712	41	0	0	0	87753	56341	0	56341	144094
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3600	0	3600	3600
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)	2	0	47	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	61024	0	61024	61024
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	29	19	75	2	28	0	0	30	9	12	21	3	10930	0	0	0	10933	69035	197	69232	80165
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)	3	5	15	3	0	0	0	3	5	2	7	73	0	0	0	0	73	2337	321	2658	2731
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	13	16	0	1	0	0	1	12	6	18	0	2	0	0	0	2	1483	948	2431	2433
277	トリエチルアミン	13	11	17	13	0	0	0	13	11	1	12	4368	0	0	0	0	4368	18467	420	18887	23256
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	2	0	46	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	2	0	46	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	22	10	62	16	6	0	0	22	10	0	10	56533	39	0	0	0	56572	15480	0	15480	72052
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	0	1	0	1	1
298	トリレンジイソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
299	トルイジン	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	13000	40	13040	13040
300	トルエン	749	197	760	749	1	0	0	750	195	11	206	963380	4	0	0	0	963384	1086121	2114	1088236	2051620
302	ナフタレン	18	16	22	18	0	0	0	18	16	0	16	7377	0	0	0	0	7377	1539	0	1539	8916
308	ニッケル	5	14	54	5	0	0	0	5	13	4	17	34	0	0	0	0	34	11422	31	11453	11487
309	ニッケル化合物	16	52	59	8	9	0	0	17	45	23	68	35	2607	0	0	0	2642	73803	7856	81658	84300
316	ニトロベンゼン	1	2	2	1	0	0	0	1	1	1	2	13	0	0	0	0	13	1900	7	1907	1920
318	二硫化炭素	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	320	0	320	320
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニルアルコール)	0	0	1	0	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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類は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		
320	アルキルフェノール (アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	34	0	34	34
321	バナジウム化合物	3	7	8	2	2	0	0	4	7	0	7	4	1090	0	0	1094	10085	0	10085	11179	
332	砒素及びその無機化合物	22	3	49	1	21	0	0	22	3	2	5	7	2015	0	0	2022	1022	2	1024	3046	
333	ヒドラジン	3	1	4	1	2	0	0	3	1	0	1	5	73	0	0	78	16	0	16	94	
336	ヒドロキノ	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7500	0	7500	7500	
340	ビフェニル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110	
342	ピリジン	2	3	3	2	0	0	0	2	3	1	4	33	0	0	0	33	3422	45	3467	3500	
346	2-フェニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	9	11	23	9	1	0	0	10	11	1	12	6643	230	0	0	6873	45524	27	45551	52424	
351	1,3-ブタジエン	2	2	3	2	0	0	0	2	1	1	2	1097	0	0	0	1097	390	4	394	1491	
354	フタル酸ジブチル	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	46	0	46	46	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	6	19	25	6	0	0	0	6	19	0	19	486	0	0	0	486	203580	0	203580	204066	
356	フタル酸ブチル=ベンジル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	60	20	76	14	50	0	0	64	20	8	28	4277	178383	0	0	182659	1193053	1610	1194663	1377322	
384	1-ブロモプロパン	14	9	17	14	0	0	0	14	9	0	9	32618	0	0	0	32618	7144	0	7144	39762	
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	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1	2	4	1	0	0	0	1	1	1	2	19	0	0	0	19	5	0	5	24	
390	ヘキサメチレンジアミン	2	2	4	2	0	0	0	2	2	1	3	249	0	0	0	249	265	1	266	515	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	600	0	600	601	
392	ヘキサン	543	35	550	543	1	0	0	544	35	6	41	236059	33	0	0	236092	213665	20	213684	449776	
393	ベタナフトール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2	
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	8	14	0	0	0	0	0	7	2	9	0	0	0	0	0	27998	367	28365	28365	
398	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	44	0	44	44	

○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	
399	ベンズアルデヒド	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1900	0	1900	1901
400	ベンゼン	524	5	557	510	15	0	0	525	5	0	5	15497	161	0	0	15658	1375	0	1375	17033
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
403	ベンゾフェノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	52	39	95	4	49	0	0	53	36	11	47	252	146262	0	0	146514	150331	946	151277	297792
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	1	0	46	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
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。)	2	36	42	0	2	0	0	2	31	20	51	0	1712	0	0	1712	81646	3208	84854	86566
408	ポリ(オキシエチレン) = アルキルフェニルエーテル (アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	0	4	4	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	0	0	24360	21	24381	24381
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	1	13	16	0	1	0	0	1	12	6	18	0	2	0	0	2	51574	1203	52778	52780
410	ポリ(オキシエチレン) = アルキルフェニルエーテル (アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1	12	16	0	1	0	0	1	10	9	19	0	10	0	0	10	334	150	484	494
411	ホルムアルデヒド	27	31	41	27	1	0	0	28	27	6	33	9658	10	0	0	9668	9612	7412	17024	26692
412	マンガン及びその化合物	54	42	101	22	33	0	0	55	40	10	50	1413	46320	0	0	47733	6332899	57	6332956	6380689
413	無水フタル酸	2	3	11	2	0	0	0	2	3	1	4	86	0	0	0	86	962	0	962	1048
415	メタクリル酸	3	4	8	3	0	0	0	3	4	2	6	10	0	0	0	10	550	15	565	575
420	メタクリル酸メチル	17	10	21	17	0	1	0	18	10	1	11	9091	0	0	0	9091	14583	2	14584	23675
436	アルファ-メチルスチレン	3	3	4	3	0	0	0	3	2	1	3	3202	0	0	0	3202	13	4	17	3219
438	メチルナフタレン	21	2	26	21	0	0	0	21	2	0	2	1023	0	0	0	1023	31	0	31	1054
446	4, 4'-メチレンジアニリン	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	85	0	85	85
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	4	7	34	4	0	0	0	4	7	0	7	393	0	0	0	393	8343	0	8343	8736
453	モリブデン及びその化合物	4	15	22	3	1	0	0	4	14	3	17	3	4100	0	0	4103	71562	1	71563	75666

○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;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類は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			
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	0	
460	りん酸トリトリル	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1792	0	1792	1792
461	りん酸トリフェニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
477	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	14
563	亜鉛=ビス(2-メチルプロパー2-エノアート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	74	0	74	74
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	3	2	4	3	0	0	0	3	2	1	3	28	0	0	0	28	184	5	189	217		
565	アクリル酸重合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22		
566	アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン又はN,N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2700	1400	4100	4100		
567	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	51	0	0	0	51	490	0	490	541		
572	アリル=ヘキサノアート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
574	[(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド)プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセタート並びにこれらの混合物	0	4	4	0	0	0	0	0	4	4	8	0	0	0	0	0	778	128	906	906		
576	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物	1	2	8	1	0	0	0	1	2	0	2	36	0	0	0	36	221	0	221	257		

○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;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	
577	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z,12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	0	5	7	0	0	0	0	0	5	1	6	0	0	0	0	0	838	27	865	865
578	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物	0	8	8	0	0	0	0	0	8	4	12	0	0	0	0	0	554	143	697	697
579	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ[オキシエタン-1,2-ジイル/オキシ(メチルエタン-1,2-ジイル)](アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。)に限る。)	0	3	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	66	19	85	85
580	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)	1	10	11	0	1	0	0	1	9	4	13	0	3	0	0	3	3666	2839	6505	6507
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	0	5	6	0	0	0	0	0	5	2	7	0	0	0	0	0	31	4	35	35
583	安息香酸ベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	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	
585	アルファー（イソシアナトベンジル）-オメガー（イソシアナトフェニル）ポリ〔（イソシアナトフェニレン）メチレン〕	1	1	7	1	0	0	0	1	1	0	1	300	0	0	0	300	3600	0	3600	3900
588	4-イソプロピル-3-メチルフェノール	0	3	4	0	0	0	0	0	3	3	6	0	0	0	0	0	66	14	80	80
591	エチルシクロヘキサン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	300	0	0	0	300	5500	0	5500	5800
594	エチレングリコールモノブチルエーテル（別名ブチルセロソルブ）	57	52	68	57	0	0	0	57	52	3	55	156252	0	0	0	156252	81276	19	81295	237548
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	2	22	26	0	2	0	0	2	20	8	28	0	10	0	0	10	7615	3038	10653	10663
597	塩化直鎖パラフィン（炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。）	0	4	6	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	229	13	242	242
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	1	3	8	0	0	0	8	241	3	244	253
603	過酢酸	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	5	5
604	カリウム=ジエチルジチオカルバマート	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
623	酢酸ヘキシル	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
626	ジエタノールアミン	5	19	24	3	2	0	0	5	17	8	25	5511	22	0	0	5533	21654	2642	24297	29830
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	25	32	45	24	1	0	0	25	32	5	37	70221	1700	0	0	71921	35425	265	35690	107611
628	1, 4-ジオキサシクロヘプタデカン-5, 17-ジオン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
629	シクロヘキサン	16	13	18	16	0	0	0	16	13	0	13	5714	0	0	0	5714	213487	0	213487	219201
630	シクロヘキシリデン（フェニル）アセトニトリル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
632	1, 2-ジクロロエチレン	3	0	47	1	2	0	0	3	0	0	0	3900	1	0	0	3901	0	0	0	3901
638	N-（3, 5-ジクロロフェニル）-1, 2-ジメチルシクロプロパン-1, 2-ジカルボキシミド（別名プロシミドン）	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
642	ジデシル（ジメチル）アンモニウムの塩	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	147	135	282	282

○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;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	
650	(2E)-3,7-ジメチルオクター-2,6-ジエニル=アセタート(別名酢酸ゲラニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
651	N,N-ジメチルオクタデシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
652	3,7-ジメチルオクタン-3-オール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
661	1,2-ジメトキシエタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5200	0	5200	5200
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	405	0	405	405
665	セリウム及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
667	炭化けい素	1	8	8	1	0	0	0	1	8	0	8	21	0	0	0	21	55888	0	55888	55909
668	炭酸リチウム	0	1	7	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	37	0	37	37
674	テトラヒドロフラン	12	14	19	12	1	0	0	13	14	1	15	1758	4	0	0	1762	262280	210	262490	264252
675	テトラフルオロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	25000	0	0	0	25000	0	0	0	25000
677	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	0	3	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1150	16000	17150	17150
678	1-[ (1R,2R,5S,7R)-2,6,6,8-テトラメチルトリシクロ[5.3.1.0(1,5)]ウンデカ-8-エン-9-イル]エタノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
680	ドデカン-1-チオール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	91	0	91	91
681	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート	0	5	6	0	0	0	0	0	5	4	9	0	0	0	0	0	597	793	1390	1390
682	1,3,5-トリアジン-2,4,6-トリアミン(別名メラミン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	89000	0	89000	89000
683	トリイソプロパノールアミン	1	2	2	1	0	0	0	1	1	2	3	290	0	0	0	290	6	22	28	318
686	トリシクロ[5.2.1.0(2,6)]デカ-4-エン-3-イル=プロピオナート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
687	トリメチルアミン	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	
688	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	0	3	3	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	36	181	217	217
689	(E)-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-1-エン-1-イル)ブター-3-エン-2-オン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
690	N,N,N-トリメチルドデカン-1-アミンの塩	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	320	0	320	320
691	トリメチルベンゼン	585	56	619	585	0	0	0	585	55	2	57	73790	0	0	0	73790	55597	1	55598	129388
693	トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	80	0	0	0	80	1592	0	1592	1672
694	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物	0	8	8	0	0	0	0	0	8	3	11	0	0	0	0	0	2312	26	2338	2338
697	鉛及びその化合物	29	37	97	10	21	0	0	31	34	6	40	67	2140	0	0	2207	215741	9	215749	217956
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	1	13	14	0	1	0	0	1	5	10	15	0	3	0	0	3	843	26307	27150	27153
699	パラホルムアルデヒド	1	1	4	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	48	48	48
700	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	19	200	219	219
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブター-2-エンジオアート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	27	0	27	27
703	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	27	0	0	0	27	167	0	167	194
704	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カップパS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カップO]亜鉛(II)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	21	0	0	0	21	120	0	120	141
705	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)セバケート	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	27	0	27	27

○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	
707	N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z, 12Z)-N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9, 12-ジエンアミド並びにこれらの混合物	0	7	9	0	0	0	0	0	6	4	10	0	0	0	0	0	305	188	493	493
708	(1-ヒドロキシエタン-1, 1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	1	5	8	0	1	0	0	1	4	3	7	0	1100	0	0	1100	548	969	1517	2617
713	2-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
714	4-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
718	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2-メチルプロパナル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
720	2-ターシャリーブトキシエタノール	8	11	12	8	0	0	0	8	10	2	12	7189	0	0	0	7189	738	10	747	7936
721	フルフラール	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	20	0	20	22
725	ヘキサヒドロ-1, 3, 5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1, 3, 5-トリアジン	1	3	3	1	0	0	0	1	3	2	5	2	0	0	0	2	44	3	47	49
726	4, 6, 6, 7, 8, 8-ヘキサメチル-1, 3, 4, 6, 7, 8-ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
727	ヘキサンジヒドラジド	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	30	1	31	31
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
729	1-ヘキセン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	70	0	70	70
731	ヘプタン	499	13	501	499	0	0	0	499	13	0	13	19129	0	0	0	19129	768971	0	768971	788099
732	5-ヘプチルオキサラン-2-オン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
734	2-ベンジリデンオクタナール	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	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

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		
736	無水酢酸	3	6	9	3	0	0	0	3	4	3	7	139	0	0	0	139	2881	45	2927	3066	
737	メチルイソブチルケトン	63	56	67	63	0	0	0	63	55	3	58	67387	0	0	0	67387	54457	1318	55775	123162	
738	メチル=2-(3-オキソ-2-ペンチルシクロペンチル)アセタート	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17	
739	2-[メチル-[ (Z) -オクタデカ-9-エノイル]アミノ]酢酸(別名オレオイルザルコシン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	4	2	6	6	
743	メチル=ドデカノアート	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
746	N-メチル-2-ピロリドン	17	21	25	17	0	0	0	17	21	3	24	72463	0	0	0	72463	610139	4	610143	682605	
747	2-メチルプロパン-2-チオール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7	
748	3-メチルペンタ-3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ-1,6-ジエンの反応生成物であって、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,5,6,7,8-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン及び1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,5,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	2	5	7	2	0	0	0	2	4	2	6	880	0	0	0	880	23124	1203	24327	25207	
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	2300	0	0	0	2300	1980	0	1980	4280	
753	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)	0	4	6	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	2622	5	2626	2626	
754	硫酸ジメチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	810	0	810	810	
	合計	5476	1987	7908	5088	433	1	2	5524	1869	403	2272	3313626	509493	0	2	3823120	16044834	89980	16134814	19957934	