

○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

表1-1 全国・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	2367	585	3512	104	2310	2	7	2423	557	127	684	27062	650577	1	177976	855614	5080364	23154	5103518	5959132
2	アクリルアミド	41	42	121	34	14	0	0	48	39	6	45	480	63	0	0	543	24374	35	24409	24952
3	アクリル酸	115	122	239	104	22	0	0	126	120	16	136	108896	1003	0	0	109899	341515	29252	370767	480666
4	アクリル酸エチル	82	64	126	81	10	0	0	91	63	6	69	29230	612	0	0	29842	22392	326	22718	52561
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	7	2	10	7	2	0	0	9	2	0	2	598	72	0	0	670	1300	0	1300	1971
6	アクリル酸メチル	55	35	97	54	8	0	0	62	35	1	36	37124	11042	0	0	48166	23982	0	23982	72148
7	アクリロニトリル	131	69	166	126	23	0	0	149	68	5	73	477372	9454	0	0	486826	574849	16	574864	1061690
8	アクロレイン	4	1	10	3	2	0	0	5	1	0	1	4732	25	0	0	4757	52000	0	52000	56757
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	40	141	173	40	0	1	0	41	141	1	142	6931	0	1	0	6932	128106	0	128106	135038
10	アジポニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
11	アセトアルデヒド	51	8	63	46	18	0	0	64	8	0	8	97510	50814	0	0	148324	423460	0	423460	571784
12	アセトニトリル	185	230	278	181	26	0	0	207	229	33	262	238738	19476	0	0	258215	2878001	6668	2884670	3142884
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	6	34	94	3	3	0	0	6	34	3	37	13	13	0	0	25	1486	2	1487	1513
14	o-アニシジン	1	2	5	1	0	0	0	1	2	1	3	3	0	0	0	3	223	9	232	235
15	アニリン	36	45	89	34	5	0	0	39	40	11	51	3699	7845	0	0	11544	1074172	9701	1083873	1095417
16	2-アミノエタノール	184	338	494	118	89	0	0	207	304	86	390	52508	38749	0	0	91257	2042890	137839	2180729	2271985
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)	24	36	67	17	9	0	0	26	32	6	38	828	68066	0	0	68894	8331	86	8418	77311
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)	2	4	5	0	2	0	0	2	4	0	4	0	0	0	0	0	471	0	471	471
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)	1	4	6	0	1	0	0	1	4	0	4	0	1	0	0	1	60	0	60	61
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	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

表1-1 全国・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	
21	m-アミノフェノール	5	10	16	1	4	0	0	5	10	1	11	95	93	0	0	188	18875	3	18878	19066
22	アリルアルコール	16	17	31	15	5	0	0	20	16	2	18	6346	10120	0	0	16467	184595	540	185135	201602
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	11	8	17	11	1	0	0	12	8	0	8	1894	10	0	0	1904	41224	0	41224	43129
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。)	81	175	253	16	69	0	0	85	150	55	205	1874	41275	0	0	43149	380964	17702	398666	441815
25	アンチモン及びその化合物	104	595	713	68	54	3	7	132	592	21	613	2846	5669	43	1063521	1072080	810412	1105	811516	1883596
26	石綿	10	49	56	8	2	0	0	10	49	0	49	2	4	0	0	7	564739	0	564739	564746
27	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	7	25	62	7	0	0	0	7	24	1	25	73	0	0	0	73	24377	0	24378	24450
28	イソプレン	19	8	27	19	0	0	0	19	6	2	8	49586	0	0	0	49586	14328	8630	22958	72544
29	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)	19	99	163	11	11	0	0	22	97	5	102	1813	790	0	0	2602	228931	44	228975	231577
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。)	69	607	772	58	10	1	0	69	606	6	612	49567	1421	150	0	51138	1099472	43	1099515	1150653
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	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	510	0	510	510
32	2-イミダゾリジンチオン	1	30	32	1	0	0	0	1	30	0	30	4	0	0	0	4	11560	0	11560	11564
33	1,1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジゲアニジン(別名イミノクタジン)	2	3	4	1	1	0	0	2	3	0	3	0	1	0	0	1	46	0	46	47
34	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)	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

表1-1 全国・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	
36	〇-エチル=〇-(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	5	7	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	389	0	389	389
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)	710	8	2763	0	710	1	1	712	8	0	8	0	34902	0	0	34903	123	0	123	35025
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	3	8	9	3	1	0	0	4	8	2	10	3	0	0	0	3	2069	2	2071	2074
39	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
40	エチルベンゼン	19165	1265	19368	19163	39	8	0	19210	1258	31	1289	1387786 2	1579	116	0	1387955 6	3218805	3449	3222254	1710181 0
41	エチレンイミン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	2800	0	0	0	2800	0	0	0	2800
42	エチレンオキシド	143	36	175	135	17	0	0	152	22	15	37	232149	22062	0	0	254211	117874	44777	162651	416862
43	エチレングリコール	668	4229	4625	328	381	9	0	718	4134	441	4575	581657	921348	245053	0	1748059	1307405 0	329624	1340367 4	1515173 2
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	218	168	269	216	9	0	0	225	165	13	178	291345	35422	0	0	326767	322704	4851	327556	654322
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	133	100	163	131	11	1	0	143	100	4	104	446747	5362	16	0	452125	879663	24	879687	1331812
46	エチレンジアミン	57	54	115	46	15	0	0	61	49	11	60	9163	100541	0	0	109704	141210	765	141975	251679
47	エチレンジアミン四酢酸	14	40	79	0	14	0	0	14	35	12	47	0	1301	0	0	1301	126903	16943	143846	145147
48	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	2	6	7	2	0	0	0	2	6	0	6	0	0	0	0	0	633	0	633	633
49	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)	1	11	12	1	0	0	0	1	11	0	11	0	0	0	0	0	2194	0	2194	2194
50	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	2	6	7	2	0	0	0	2	6	1	7	2	0	0	0	2	324	1	325	327

○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

表1-1 全国・全業種

( 4 / 23 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	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	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム =ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	280	0	280	280
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1, 2, 4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	2	1	3	3
54	エピクロロヒドリン	74	59	113	73	11	0	0	84	54	12	66	69712	1978	0	0	71689	1039046	96573	1135619	1207308
55	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	2	2	7	1	1	0	0	2	2	0	2	500	24000	0	0	24500	202	0	202	24702
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピ レン)	42	21	66	40	9	0	0	49	18	5	23	230136	11805	0	0	241942	31431	92021	123453	365394
57	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテ ル	3	8	15	3	0	0	0	3	7	1	8	604	0	0	0	604	3623	10	3632	4237
58	1-オクタノール	16	18	42	15	3	0	0	18	18	1	19	2406	37	0	0	2442	59611	9	59620	62062
59	p-オクチルフェノール	8	28	47	8	0	0	0	8	28	1	29	237	0	0	0	237	283532	0	283532	283769
60	カドミウム及びその化合物	598	57	2859	44	575	0	12	631	56	3	59	1838	5173	0	119229	126241	56037	1	56038	182278
61	ε-カプロラクタム	27	41	71	17	13	0	0	30	38	8	46	9508	158138	0	0	167647	195833	71	195904	363551
62	2, 6-キシレノール	4	9	17	3	1	0	0	4	9	1	10	1202	4	0	0	1206	161984	99	162083	163289
63	キシレン	22240	2711	24195	22230	114	12	1	22357	2698	89	2787	4644290 4	45602	527	30	4648906 2	1300088 4	21908	1302279 1	5951185 3
64	銀及びその水溶性化合物	38	106	240	19	20	1	2	42	92	27	119	54	2401	1	10690	13146	30336	1410	31746	44892
65	グリオキサール	19	21	50	8	12	0	0	20	19	4	23	3153	19378	0	0	22531	9444	50	9494	32025
66	グルタルアルデヒド	14	20	32	10	6	0	0	16	15	11	26	143	240	0	0	383	2611	4640	7251	7633
67	クレゾール	90	109	165	85	7	0	0	92	109	9	118	85285	23983	0	0	109268	460906	361	461267	570535
68	クロム及び三価クロム化合物	1113	806	3744	122	1001	7	15	1145	792	76	868	10021	34825	221	448327	493394	1340330 9	19916	1342322 5	1391661 9
69	六価クロム化合物	905	490	3509	54	854	0	3	911	458	68	526	1318	13456	0	52	14826	508570	2652	511222	526047
70	クロロアセチル=クロリド	5	2	9	4	2	0	0	6	1	1	2	134	341	0	0	474	14000	2	14002	14477
71	o-クロロアニリン	3	6	11	3	1	0	0	4	5	4	9	18	940	0	0	958	21431	1330	22761	23719

排出年度:平成16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

表1-1 全国・全業種

( 5 / 23 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	
72	p-クロロアニリン	2	3	8	0	2	0	0	2	3	1	4	0	1500	0	0	1500	775	80	855	2355
73	m-クロロアニリン	0	2	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	7200	1300	8500	8500
74	クロロエタン	14	2	18	14	0	0	0	14	2	0	2	1043219	0	0	0	1043219	730	0	730	1043949
75	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1,3,5-トリアジン(別名アトラジン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	97	0	97	97
76	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	2	6	0	0	0	0	0	110	4	113	114
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	40	13	44	40	12	0	0	52	11	2	13	584948	16934	0	0	601882	19630	1850	21480	623362
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-α,α,α-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	0	2	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	62	0	62	62
79	1-({2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1,3-ジオキソラン-2-イル}メチル)-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	0	15	15
80	クロロ酢酸	6	9	29	4	3	0	0	7	9	1	10	721	5204	0	0	5925	14465	0	14465	20390
81	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	3	13	14	0	3	0	0	3	13	2	15	0	1	0	0	1	231	7	239	240
82	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	30	0	30	30
83	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	2	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	30	85	0	0	115	6900	0	6900	7015

○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

表1-1 全国・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	
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	19	5	20	19	0	0	0	19	5	0	5	205429	0	0	0	205429	14070	0	14070	219499
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	145	45	170	144	1	0	0	145	45	0	45	702753	2400	0	0	705153	155510	0	155510	860663
86	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	49110	0	0	0	49110	0	0	0	49110
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	24000	0	0	0	24000	3800	0	3800	27800
88	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89	1-クロロトルエン	5	3	6	5	2	0	0	7	3	0	3	11368	88	0	0	11456	47300	0	47300	58756
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)	335	3	2773	1	334	0	0	335	3	0	3	4	1343	0	0	1347	103	0	103	1450
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	30	18	41	30	3	0	0	33	18	4	22	166594	176	0	0	166770	149688	248	149936	316706
92	4-クロロベンジル=N-(2, 4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	44	0	44	44
93	クロロベンゼン	65	64	86	63	14	0	0	77	63	8	71	178376	54030	0	0	232406	1730126	533	1730659	1963065
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	クロロホルム	242	219	274	240	48	0	0	288	216	49	265	1062461	165823	0	0	1228285	2597873	7740	2605613	3833897
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	46	11	62	46	2	0	0	48	11	1	12	3540624	2760	0	0	3543384	41748	1	41749	3585133
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	94	0	94	94
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2', 6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	65	0	65	65

○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

表1-1 全国・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	
99	五酸化バナジウム	11	35	58	6	7	0	0	13	34	2	36	266	4121	0	0	4388	459241	2022	461263	465651
100	コバルト及びその化合物	93	277	409	51	59	1	2	113	272	20	292	964	12347	1	310	13621	211886	504	212390	226011
101	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)	226	163	251	224	5	0	0	229	162	1	163	483486	967	0	0	484452	220718	3	220720	705173
102	酢酸ビニル	133	91	175	126	21	1	0	148	91	2	93	1200532	31304	1	0	1231836	486478	1002	487480	1719316
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	22	16	28	21	1	0	0	22	16	0	16	17354	110	0	0	17464	10455	0	10455	27919
104	サリチルアルデヒド	2	3	10	2	0	0	0	2	3	0	3	9	0	0	0	9	16600	0	16600	16609
105	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-α, α, α-トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	21	0	21	21
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)	1	5	7	0	1	0	0	1	5	1	6	0	1	0	0	1	457	0	458	458
107	α-シアノ-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)	1	4	5	0	1	0	0	1	4	0	4	0	2	0	0	2	286	0	286	288
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	886	165	3045	47	849	2	1	899	153	44	197	331392	40730	420	0	372542	166603	847	167450	539991
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	14	23	34	8	7	0	0	15	21	5	26	2719	59	0	0	2778	15426	149	15575	18353
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)	534	6	2770	1	534	0	0	535	6	0	6	0	8689	0	0	8689	80	0	80	8769

○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

表1-1 全国・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	
111	N, N-ジエチル-3-(2, 4, 6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストール)	2	8	10	0	2	0	0	2	8	1	9	0	0	0	0	0	249	12	261	261
112	四塩化炭素	302	9	2787	14	289	0	0	303	9	0	9	21588	596	0	0	22184	210939	0	210939	233123
113	1, 4-ジオキサソ	76	60	93	71	15	0	0	86	58	6	64	281643	66946	0	0	348589	4670521	12264	4682785	5031373
114	シクロヘキシルアミン	30	26	69	21	16	0	0	37	23	5	28	19412	5882	0	0	25293	36906	43	36949	62242
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	8	94	110	7	1	1	0	9	94	0	94	66	1	0	0	67	128390	0	128390	128456
116	1, 2-ジクロロエタン	439	66	2874	82	378	0	0	460	62	8	70	596253	4774	0	0	601027	892543	129	892672	1493699
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	511	7	2781	10	506	0	0	516	7	0	7	153060	2918	0	0	155978	139299	0	139299	295277
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	564	6	2772	3	562	0	0	565	6	0	6	282	4839	0	0	5121	139001	0	139001	144121
119	trans-1, 2-ジクロロエチレン	3	2	4	3	1	0	0	4	2	0	2	2412	26	0	0	2438	102000	0	102000	104438
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	2	51	65	2	0	0	0	2	51	0	51	3	0	0	0	3	25046	0	25046	25049
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	14	8	25	14	0	0	0	14	8	0	8	25081	0	0	0	25081	27331	0	27331	52412
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1850	0	0	0	1850	0	0	0	1850
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	104515	0	0	0	104515	0	0	0	104515
125	2', 4'-ジクロロ- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)	0	0	2	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

表1-1 全国・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	
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-トルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	114	0	115	115
128	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2800	0	2800	2800
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)	12	34	44	9	3	0	0	12	33	3	36	118	36	0	0	154	23553	28	23581	23734
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	283	0	283	283
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	3	5	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	9	4	13	13
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	248	110	260	248	0	0	0	248	110	0	110	1261051	0	0	0	1261051	157179	0	157179	1418230
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	16930	0	0	0	16930	1970	0	1970	18900
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	19	15	31	8	16	0	0	24	12	4	16	2365	45609	0	0	47974	9610	23069	32679	80653
135	1,2-ジクロロプロパン	38	16	41	38	2	0	0	40	15	1	16	194554	46	0	0	194600	215863	300	216163	410763
136	3',4'-ジクロロプロピオンアニリド(別名プロパニル又はDCPA)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	297	2	2778	8	289	0	0	297	2	0	2	5330	1041	0	0	6371	17	0	17	6388
138	3,3'-ジクロロベンジジン	0	3	10	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	8300	0	8300	8300
139	o-ジクロロベンゼン	67	66	88	63	12	0	0	75	64	5	69	138211	2062	0	0	140274	998715	5901	1004617	1144891
140	p-ジクロロベンゼン	17	12	22	16	3	1	0	20	12	1	13	56655	121	3	0	56779	173040	330	173370	230149
141	2-[4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)	0	0	2	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

表1-1 全国・全業種

( 10/ 23 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	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	
142	4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	1	3	3	1	1	0	0	2	3	1	4	0	2	0	0	2	113	12	125	127
143	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	4	5	7	4	1	0	0	5	5	1	6	35	0	0	0	35	10215	5	10220	10255
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC C-225)	136	60	142	135	1	0	0	136	60	0	60	524786	0	0	0	524786	75776	0	75776	600562
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2214	1097	4421	1604	668	4	0	2276	1089	51	1140	22233698	14772	15	0	22248485	9684053	4547	9688600	31937085
146	2,3-ジシアノ-1,4-ジチアアントラキノ(別名ジチアノン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	17	17
147	1,3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)	1	5	6	1	1	0	0	2	5	1	6	1	8	0	0	10	507	0	507	517
148	ジチオりん酸O-エチル-S,S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)	1	5	5	0	1	0	0	1	5	2	7	0	560	0	0	560	462	1	463	1023
150	ジチオりん酸O-エチル-O-(4-メチルチオフェニル)-S-n-プロピル(別名スルプロホス)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	31	0	31	31
151	ジチオりん酸O,O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	2	8	8	1	1	0	0	2	8	0	8	6	20	0	0	26	800	0	800	826
152	ジチオりん酸O,O-ジエチル-S-[(6-クロロ-2,3-ジヒドロ-2-オキソベンゾオキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24
153	ジチオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	26	0	0	26	1002	0	1002	1028

○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

表1-1 全国・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		
154	ジチオリン酸S-(2,3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1,3,4-チアジアゾール-3-イル)メチル-O,O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	1	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	331	0	331	331
155	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-1,2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラゾン又はマラチオン)	0	12	13	0	0	0	0	0	12	2	14	0	0	0	0	0	1841	4	1845	1845	
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)	1	3	5	0	1	0	0	1	3	1	4	0	0	0	0	0	1106	1	1107	1107	
157	ジニトロトルエン	5	5	16	3	4	0	0	7	4	1	5	8350	1530	0	0	9880	20073	23000	43073	52953	
158	2,4-ジニトロフェノール	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	120029	0	120029	120029	
159	ジフェニルアミン	11	20	32	11	1	0	0	12	18	2	20	225	0	0	0	225	351760	4	351764	351989	
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	3	5	10	3	0	0	0	3	4	2	6	33	0	0	0	33	129	19	148	181	
161	N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	240	0	240	240	
162	ジブロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	13600	0	13600	13600	
163	2,6-ジメチルアニリン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	36	0	36	36	
165	N,N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	2	0	2	3	
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	5	43	56	1	4	0	0	5	34	17	51	0	26	0	0	26	36631	4517	41148	41175	

○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

表1-1 全国・全業種

( 12/ 23 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	
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)	2	9	11	1	1	0	0	2	9	1	10	0	4	0	0	4	1298	1	1299	1303
169	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	95	0	95	95
170	N-(1, 2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)	1	4	4	0	1	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	458	0	458	458
171	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
172	N, N-ジメチルホルムアミド	369	399	505	341	69	1	0	411	392	39	431	4038736	306141	41	0	4344918	9941363	1045252	10986615	15331533
173	2-[(ジメトキシホスフィノチオイル)チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	1170	0	1170	1170
174	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
175	水銀及びその化合物	274	8	2781	7	266	0	4	277	8	0	8	20	414	0	2472	2907	1611	0	1611	4518
176	有機スズ化合物	33	144	184	19	13	1	1	34	144	4	148	6695	82	0	280	7057	94091	517	94609	101665
177	スチレン	678	442	779	676	34	2	0	712	441	17	458	3431663	3393	1130	0	3436186	2796419	665	2797083	6233269
178	セレン及びその化合物	639	15	2792	10	634	0	4	648	13	4	17	2226	7281	0	21343	30850	21325	9	21334	52184
179	ダイオキシン類	3994	2387	4297	3131	1382	9	233	4755	2360	152	2512	220319.6 0762689 11	2677.839 7402225 18	14.37179 2672	298036.9 0689612	521048.7 2605590 5618	2354193. 0073471 2415	46.27180 2005	2354239. 2791491 2915	2875288. 0052050 34768
180	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジアジン(別名ダゾメット)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1245	0	1245	1245

○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

表1-1 全国・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	
181	チオ尿素	13	49	81	1	11	0	1	13	40	14	54	2	185687	0	330	186019	145019	9484	154503	340522
182	チオフェノール	2	2	7	2	0	0	0	2	2	0	2	39	0	0	0	39	265	0	265	304
183	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	300	0	0	300	160	0	160	460
184	チオリン酸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)	1	5	6	1	0	0	0	1	5	1	6	0	0	0	0	0	195	1	197	197
185	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	5	15	16	3	2	0	0	5	15	1	16	43	0	0	0	43	4870	0	4870	4913
186	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1, 6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	0	2	5	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	12	1	13	13
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)	2	5	5	0	2	0	0	2	5	0	5	0	0	0	0	0	637	0	637	637
189	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)	2	4	4	2	0	0	0	2	4	2	6	0	0	0	0	0	80	1	81	81
190	チオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル(別名ジクロフェンチオン又はECP)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	0	15	15
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)	3	28	32	2	1	0	0	3	28	3	31	1	1	0	0	1	10743	4	10747	10749
193	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	2	15	17	0	2	0	0	2	15	2	17	0	11	0	0	11	1076	2	1078	1088

○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

表1-1 全国・全業種

( 14/ 23 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	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	
194	チオりん酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)	1	3	4	0	1	0	0	1	3	1	4	0	0	0	0	0	71	0	71	72
195	チオりん酸O-4-ブromo-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
196	チオりん酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	1	4	5	0	1	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	351	0	351	351
197	デカブromジフェニルエーテル	12	67	83	2	11	0	0	13	66	4	70	4	1950	0	0	1954	134661	2784	137445	139399
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)	22	102	164	17	4	1	0	22	100	3	103	1897	630	3	0	2530	246186	28	246214	248744
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)	8	17	23	4	4	0	0	8	17	0	17	3	62	0	0	65	58813	0	58813	58878
200	テトラクロロエチレン	653	195	3046	246	419	0	0	665	193	24	217	1690378	1660	0	0	1692038	650153	21	650174	2342212
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	15	75	95	15	0	0	0	15	75	0	75	5448	0	0	0	5448	581212	0	581212	586660
203	テトラフルオロエチレン	8	0	8	8	0	0	0	8	0	0	0	516290	0	0	0	516290	0	0	0	516290
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)	426	93	2871	7	419	0	0	426	93	0	93	78	2802	0	0	2880	41304	0	41304	44184
205	テレフタル酸	10	36	81	4	6	0	0	10	35	2	37	36	21873	0	0	21909	1598997	8602	1607599	1629508
206	テレフタル酸ジメチル	4	17	41	3	1	0	0	4	17	1	18	78	0	0	0	78	48776	0	48776	48854
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1442	326	3215	27	1430	3	5	1465	301	93	394	8110	111971	1	17841	137922	5058468	10212	5068679	5206602
208	トリクロロアセトアルデヒド	2	0	4	1	1	0	0	2	0	0	0	14	7200	0	0	7214	0	0	0	7214
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	436	5	2776	5	433	0	0	438	5	0	5	20270	14663	0	0	34933	32001	0	32001	66933
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	406	5	2777	9	404	0	0	413	5	0	5	36129	3931	0	0	40060	51180	0	51180	91240
211	トリクロロエチレン	1090	408	3378	579	543	1	0	1123	406	12	418	4997007	3295	1	0	5000303	3012018	17	3012035	8012338

排出年度:平成16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

表1-1 全国・全業種

( 15/ 23 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	
212	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	3	2	20	2	1	0	0	3	2	0	2	6	48	0	0	54	5800	0	5800	5854
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	8	1	8	8	1	0	0	9	1	0	1	47610	1400	0	0	49010	2500	0	2500	51510
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	4	2	5	4	0	0	0	4	2	0	2	3042	0	0	0	3042	1970	0	1970	5012
215	2, 2, 2-トリクロロ-1, 1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール(別名ケルセン又はジコホル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
216	(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	13	0	13	13
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	8	3	11	8	0	0	0	8	3	0	3	5582	0	0	0	5582	15400	0	15400	20982
218	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	2	30	33	2	0	0	0	2	30	1	31	850	0	0	0	850	42368	0	42368	43218
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン	1	2	5	0	1	0	0	1	2	0	2	0	40	0	0	40	285	0	285	325
220	α, α, α-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-p-トルイジン(別名トリフルラリン)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	25	0	0	0	25	269	0	269	294
221	2, 4, 6-トリプロモフェノール	1	4	9	0	1	0	0	1	3	2	5	0	11	0	0	11	18284	5400	23684	23695
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	530	0	0	0	530	0	0	0	530
223	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	3	5	10	3	0	0	0	3	5	0	5	400	0	0	0	400	5817	0	5817	6217
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9938	452	13820	9935	18	1	0	9954	450	9	459	1610446	785	1	0	1611233	396969	1741	398710	2009942
225	o-トルイジン	7	15	24	6	1	0	0	7	10	7	17	12691	140	0	0	12831	355385	16227	371612	384443
226	p-トルイジン	6	12	25	4	2	0	0	6	10	4	14	531	320	0	0	851	16385	14801	31186	32037
227	トルエン	23223	3436	23424	23216	153	10	0	23379	3420	122	3542	1092428 91	87331	754	0	1093309 77	4870114 7	41461	4874260 8	1580735 84
228	2, 4-トルエンジアミン	1	7	11	1	0	0	0	1	5	2	7	0	0	0	0	0	154370	4605	158975	158975

○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

表1-1 全国・全業種

( 16/ 23 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	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	
230	鉛及びその化合物	1180	1158	4301	283	966	7	18	1274	1147	78	1225	55067	23692	55	8496422	8575236	8076075	209	8076284	16651520
231	ニッケル	116	344	815	72	54	2	2	130	330	37	367	2556	8540	1	434	11531	667307	2245	669552	681083
232	ニッケル化合物	420	833	988	86	379	1	8	474	801	198	999	8231	91915	79	158939	259164	3638746	26208	3664953	3924117
233	ニトリロ三酢酸	2	3	11	0	2	0	0	2	3	0	3	0	136	0	0	136	6600	0	6600	6736
234	p-ニトロアニリン	0	2	3	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	24	23	47	47
235	ニトログリコール	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	240	0	0	240	0	0	0	240
236	ニトログリセリン	3	0	8	2	1	0	0	3	0	0	0	1180	85	0	0	1265	0	0	0	1265
237	p-ニトロクロロベンゼン	3	2	5	3	1	0	0	4	2	0	2	181	5	0	0	186	1404	0	1404	1590
238	N-ニトロソジフェニルアミン	2	4	10	0	1	1	0	2	4	0	4	0	610	0	0	610	266	0	266	876
239	p-ニトロフェノール	2	8	14	0	2	0	0	2	8	1	9	0	781	0	0	781	25745	3	25748	26529
240	ニトロベンゼン	8	9	16	8	3	0	0	11	9	1	10	3157	225	0	0	3382	259604	92000	351604	354986
241	二硫化炭素	27	10	36	27	4	0	0	31	9	2	11	4843000	98800	0	0	4941800	6087	500	6587	4948386
242	ノニルフェノール	22	83	125	19	4	0	0	23	82	3	85	2461	15	0	0	2476	91887	2200	94087	96563
243	バリウム及びその水溶性化合物	40	124	185	20	24	3	1	48	121	15	136	1927	950	2993	150	6019	778786	32408	811193	817213
244	ピクリン酸	2	2	8	0	1	0	1	2	2	0	2	0	7	0	98	105	13130	0	13130	13235
245	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名シメトリン)	3	3	5	1	2	0	0	3	3	1	4	0	0	0	0	0	72	7	78	79
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	1	8	11	1	0	0	0	1	8	1	9	0	0	0	0	0	3030	0	3030	3030
247	3, 6-ビス(2-クロロフェニル)-1, 2, 4, 5-テトラジン(別名クロフェンチジン)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	220	0	220	220
248	ビス(ジチオリン酸)S, S'-メチレン-O, O', O'-テトラエチル(別名エチオン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
249	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	2	26	28	0	2	0	0	2	26	0	26	0	12	0	0	12	9756	0	9756	9768

排出年度:平成16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

表1-1 全国・全業種

( 17/ 23 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	
250	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)N, N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	1	11	14	1	0	0	0	1	11	0	11	230	0	0	0	230	2486	0	2486	2716
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	5	22	36	0	5	0	0	5	20	7	27	0	5404	0	0	5404	2012	43	2055	7459
252	砒素及びその無機化合物	854	78	2870	31	838	0	14	883	76	7	83	10543	23375	0	6144005	6177922	223005	15	223020	6400943
253	ヒドラジン	95	57	219	63	52	0	0	115	49	18	67	4894	15747	0	0	20641	588731	4982	593713	614354
254	ヒドロキノン	11	56	117	2	9	0	0	11	50	13	63	62	4511	0	0	4574	136297	16300	152597	157171
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン	4	1	7	3	3	0	0	6	1	0	1	7160	38	0	0	7198	23000	0	23000	30198
256	2-ビニルピリジン	2	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	604	5200	0	0	5804	2616	0	2616	8420
257	1-(4-ビフェニルオキシ)-3,3-ジメチル-1-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ビテルタノール)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	9	0	0	9	262	0	262	271
258	ピペラジン	11	17	30	6	6	0	0	12	16	1	17	97	18822	0	0	18919	92834	2	92836	111755
259	ピリジン	67	72	104	62	14	0	0	76	71	12	83	8163	17229	0	0	25393	321669	3531	325200	350593
260	ピロカテコール(別名カテコール)	14	40	55	13	2	0	0	15	39	4	43	1547	1350	0	0	2897	159907	900	160807	163704
261	フェニルオキシラン	1	3	5	0	1	0	0	1	3	0	3	0	1	0	0	1	24	0	24	25
262	o-フェニレンジアミン	1	1	5	0	1	0	0	1	0	1	1	0	29	0	0	29	0	50	50	79
263	p-フェニレンジアミン	4	13	16	2	3	0	0	5	12	6	18	1	2	0	0	3	2614	214	2828	2830
264	m-フェニレンジアミン	2	10	18	1	1	0	0	2	9	4	13	270	2800	0	0	3070	2151	80	2231	5301
265	p-フェネチジン	1	2	4	1	0	0	0	1	2	1	3	10	0	0	0	10	4160	150	4310	4320
266	フェノール	349	348	589	317	71	0	0	388	342	30	372	474768	12870	0	0	487637	3365818	27269	3393088	3880725
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)	2	12	14	2	0	0	0	2	12	2	14	0	0	0	0	0	1802	0	1802	1802

排出年度:平成16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

表1-1 全国・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	
268	1,3-ブタジエン	41	6	48	41	5	0	0	46	5	1	6	212009	4352	0	0	216360	832	80	912	217272
269	フタル酸ジ-n-オクチル	17	61	80	16	2	1	0	19	61	2	63	381	14	0	0	395	80516	32	80548	80943
270	フタル酸ジ-n-ブチル	117	289	373	97	23	0	0	120	287	15	302	50218	1048	0	0	51266	219957	335	220291	271557
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	4	6	6	3	1	0	0	4	6	0	6	119	4	0	0	123	2668	0	2668	2791
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	214	666	826	203	17	3	0	223	665	8	673	207029	77745	20	0	284793	5482679	242	5482921	5767714
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	17	86	104	15	2	1	0	18	86	0	86	30311	83	0	0	30395	104459	0	104459	134854
274	2-tert-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	1	3	3	1	1	0	0	2	3	1	4	5	0	0	0	6	11062	0	11062	11067
275	N-tert-ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0	1	190	0	190	191
276	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)	2	6	7	1	1	0	0	2	6	0	6	0	0	0	0	0	181	0	181	181
277	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	3	12	12	1	2	0	0	3	12	1	13	0	0	0	0	0	2243	1	2244	2244
278	tert-ブチル=4-([(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ)メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
279	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロバルギット又はBPPS)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	1	0	1	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

表1-1 全国・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	
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29
281	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	2	0	0	2	33	0	33	34
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	1	29	34	0	1	0	0	1	29	0	29	0	0	0	0	0	42173	0	42173	42173
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2115	443	3394	264	1992	4	5	2265	397	136	533	95528	2849334	6	392200	3337068	4849412	136720	4986131	8323199
284	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	16	0	0	16	500	0	500	516
286	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	9110	0	0	0	9110	0	0	0	9110
287	2-プロモプロパン	4	3	7	4	0	0	0	4	3	1	4	630	0	0	0	630	16120	26	16146	16776
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)	45	7	50	45	1	0	0	46	7	0	7	474510	10	0	0	474520	18962	0	18962	493482
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタズ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39
291	6, 7, 8, 9, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 5, 5a, 6, 9, 9a-ヘキサヒドロ-6, 9-メタノ-2, 4, 3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)	1	1	4	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	4	0	4	4
292	ヘキサメチレンジアミン	12	14	35	11	3	0	0	14	12	4	16	7856	32055	0	0	39911	2748	109	2857	42768
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	21	31	58	21	0	0	0	21	30	1	31	2696	0	0	0	2696	15135	0	15135	17831
294	ベリリウム及びその化合物	2	1	6	1	1	0	1	3	1	0	1	16	1	0	63	80	120	0	120	200
295	ベンジリジン=トリクロリド	1	2	6	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	70064	0	70064	70064

○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

表1-1 全国・全業種

( 20/ 23 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	
297	ベンジル＝クロリド(別名塩化ベンジル)	24	20	55	23	4	0	0	27	18	3	21	670	33	0	0	704	34588	1	34589	35293
298	ベンズアルデヒド	5	10	26	5	0	0	0	5	8	4	12	88	0	0	0	88	7184	2318	9502	9590
299	ベンゼン	18183	99	20597	17694	529	6	0	18229	96	11	107	1422858	10304	47	0	1433209	1264709	3247	1267956	2701165
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	5	32	61	1	4	0	0	5	32	1	33	2	21	0	0	23	14806	31	14837	14859
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセツ)	3	8	8	1	3	0	0	4	8	0	8	0	0	0	0	1	627	0	627	628
304	ほう素及びその化合物	2403	688	3668	121	2340	4	8	2473	665	123	788	146401	2873967	40	5430	3025837	2076559	30736	2107296	5133133
305	ホスゲン	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	230	0	2771	1	229	0	0	230	0	0	0	1	312	0	0	313	0	0	0	313
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。)	189	394	535	32	165	0	0	197	345	131	476	6764	209428	0	0	216192	890263	147019	1037281	1253473
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	22	83	113	4	18	0	0	22	78	19	97	51	6834	0	0	6885	89574	1599	91173	98057
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	145	389	528	39	109	0	0	148	340	109	449	5521	77281	0	0	82802	526260	68657	594916	677718
310	ホルムアルデヒド	446	335	636	428	79	1	0	508	310	54	364	348956	51664	1	0	400621	1640447	101850	1742297	2142917
311	マンガン及びその化合物	2069	821	3827	183	1921	6	20	2130	811	60	871	32881	1011252	433	7545015	8589580	23530776	7349	23538125	32127705
312	無水フタル酸	30	86	174	27	4	1	0	32	86	4	90	3498	1323	27	0	4847	701217	544	701760	706607
313	無水マレイン酸	50	90	215	46	8	0	0	54	87	11	98	7489	1816	0	0	9305	432860	712	433571	442876
314	メタクリル酸	96	98	201	91	9	0	0	100	96	12	108	17583	28659	0	0	46242	257957	29534	287491	333733
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	21	28	56	21	1	0	0	22	28	0	28	2230	32	0	0	2262	12749	0	12749	15011
316	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	25	34	73	23	3	0	0	26	34	3	37	7984	85	0	0	8069	48633	1	48633	56702
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	4	4	13	4	1	0	0	5	4	0	4	277	1	0	0	278	142	0	142	421

排出年度:平成16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

表1-1 全国・全業種

( 21/ 23 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	
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	28	27	66	26	5	0	0	31	26	3	29	504	52	0	0	556	37463	13	37475	38031
319	メタクリル酸n-ブチル	67	61	115	66	5	0	0	71	60	7	67	6860	1315	0	0	8175	37209	174	37383	45557
320	メタクリル酸メチル	224	168	307	223	21	0	0	244	165	10	175	541568	47591	0	0	589160	624084	6045	630129	1219288
321	メタクリロニトリル	7	4	10	6	1	0	0	7	4	0	4	198	310	0	0	508	2719	0	2719	3227
322	(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	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	449	0	449	449
323	N-メチルアニリン	4	1	5	4	0	0	0	4	1	0	1	39	0	0	0	39	40	0	40	79
324	メチル=イソチオシアネート	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0	13
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	68	0	68	68
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
327	N-メチルカルバミン酸2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボフラン)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	1	7	12	1	0	0	0	1	7	0	7	71	0	0	0	71	1001	0	1001	1072
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	1	17	19	0	1	0	0	1	17	1	18	0	0	0	0	0	851	0	851	851
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	76	0	76	76

排出年度:平成16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

表1-1 全国・全業種

( 22/ 23 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	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	
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター1,4-ジエン(別名アミトラス)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	13	0	13
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	8	0	0	8	15	0	15	23
335	α-メチルステレン	35	27	64	35	6	0	0	41	27	3	30	37435	38	0	0	37473	75788	36	75823	113296
336	3-メチルピリジン	5	3	8	4	2	0	0	6	3	0	3	12079	4872	0	0	16951	31600	0	31600	48551
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	69	106	186	68	2	0	0	70	106	1	107	16047	3	0	0	16050	275596	0	275596	291646
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340	4,4'-メチレンジアニリン	2	33	53	2	0	0	0	2	33	0	33	20	0	0	0	20	118848	0	118848	118868
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	8	23	39	8	0	0	0	8	23	0	23	8289	0	0	0	8289	83668	0	83668	91957
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-tert-ブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)	2	7	7	1	1	0	0	2	6	2	8	0	0	0	0	0	82	1	82	83
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
345	メルカプト酢酸	9	12	23	4	5	0	0	9	10	3	13	26	2923	0	0	2950	142171	35	142207	145157
346	モリブデン及びその化合物	99	308	442	49	63	3	6	121	306	20	326	4287	75935	73	3717	84013	1099609	9121	1108730	1192742
348	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジメチル(別名ジメチルビンホス)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	44	0	44	44
349	りん酸1,2-ジブromo-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成16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

表1-1 全国・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	
350	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	4	19	20	3	2	0	0	5	19	3	22	585	42	0	0	627	4058	25	4083	4710
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	6	12	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	1426	0	1426	1426
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	7	39	49	6	1	0	0	7	38	1	39	324	17	0	0	341	122699	1	122699	123040
354	りん酸トリ-n-ブチル	6	12	23	3	3	0	0	6	11	1	12	1	377	0	0	378	34602	11	34613	34991
合計		13211	34999	21887	10676	27553	129	383	13483	34157	3256	37413	2335834	1135052	252274	2460887	2697951	2257959	2884901	2286808	4984760
		4		5	5				0				94	5		4	66	89		89	55