

○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

(1 / 27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;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	2562	415	3844	77	2522	2	1	2602	369	110	479	9452	593096	1	16	602566	2859808	15963	2875771	3478337
2	アクリルアミド	23	37	91	23	6	0	0	29	33	6	39	331	9	0	0	339	6762	14	6776	7115
3	アクリル酸エチル	86	64	121	84	8	0	0	92	63	7	70	13132	1588	0	0	14720	81205	130	81335	96055
4	アクリル酸及びその水溶性塩	107	108	220	103	9	0	0	112	104	13	117	39303	2053	0	0	41356	646766	2789	649555	690910
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	4	0	8	4	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	25	40	87	25	1	0	0	26	40	2	42	300	30	0	0	330	913654	0	913654	913984
7	アクリル酸ノルマルブチル	139	106	213	135	13	0	0	148	105	12	117	37032	1325	0	0	38357	147500	202	147702	186059
8	アクリル酸メチル	61	38	98	60	5	0	0	65	38	1	39	18993	350	0	0	19343	73174	1	73175	92518
9	アクリロニトリル	108	69	140	105	18	0	0	123	68	4	72	88613	3443	0	0	92056	409444	38001	447444	539500
10	アクロレイン	2	4	10	1	2	0	0	3	4	0	4	14	943	0	0	957	2810	0	2810	3767
11	アジ化ナトリウム	1	7	12	0	1	0	0	1	7	0	7	0	83	0	0	83	6285	0	6285	6368
12	アセトアルデヒド	41	11	54	38	11	0	0	49	11	0	11	41311	16791	0	0	58102	18638	0	18638	76740
13	アセトニトリル	201	304	339	196	21	0	0	217	302	35	337	89681	4628	0	0	94309	3970308	22376	3992684	4086992
14	アセトンシアノヒドリン	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	580	0	0	0	580	0	0	0	580
15	アセナフテン	17	5	32	17	0	0	0	17	5	0	5	10013	0	0	0	10013	3313	0	3313	13326
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	6	33	80	5	1	0	0	6	32	2	34	4	2	0	0	6	22624	0	22624	22630
17	オルト-アニシジン	1	2	4	1	0	0	0	1	1	1	2	6	0	0	0	6	1300	3	1303	1308
18	アニリン	26	33	67	25	4	0	0	29	30	7	37	1698	360	0	0	2058	213861	1093	214953	217011
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2-アミノエタノール	145	263	417	102	52	0	0	154	240	71	311	29911	21165	0	0	51077	1596696	38585	1635281	1686357
21	5-アミノ-4-クロロ-2-フェニルピリダジン-3(2H)-オン(別名クロリダゾン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130

○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	
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)	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0	0	151	0	151	152
23	パラ-アミノフェノール	3	8	10	0	3	0	0	3	7	3	10	0	1	0	0	1	523	87	610	611
24	メタ-アミノフェノール	6	18	20	0	6	0	0	6	15	6	21	0	151	0	0	151	15401	79	15480	15631
25	4-アミノ-6-ターシャリ-ブチル-3-メチルチオ-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	90	0	90	90	
26	3-アミノ-1-プロペン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	107	0	0	0	107	1501	0	1501	1608
27	4-アミノ-3-メチル-6-フェニル-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メタミトロン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	375	6	381	381	
28	アリルアルコール	19	19	35	18	3	0	0	21	19	1	20	2128	1002	0	0	3130	64648	150	64798	67929
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	5	5	23	5	0	0	0	5	5	0	5	526	0	0	0	526	41211	0	41211	41737
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。)	55	158	219	17	39	0	0	56	139	44	183	865	7296	0	0	8161	375535	17626	393161	401321
31	アンチモン及びその化合物	69	411	570	46	39	0	4	89	408	18	426	937	4092	0	244560	249589	456406	173	456579	706168
32	アントラセン	16	4	36	16	0	0	0	16	4	0	4	1566	0	0	0	1566	127	0	127	1693
33	石綿	0	52	55	0	0	0	0	0	52	0	52	0	0	0	0	0	649700	0	649700	649700
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	9	40	88	9	0	0	0	9	39	2	41	80	0	0	0	80	13785	1	13785	13865
35	イソブチルアルデヒド	10	3	12	10	1	0	0	11	3	0	3	20538	1400	0	0	21938	138	0	138	22076
36	イソプレン	19	9	29	19	2	0	0	21	6	3	9	16701	327	0	0	17028	15358	14551	29909	46937
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)	18	77	158	12	8	0	0	20	76	4	80	133	230	0	0	363	209205	13	209218	209582
38	2,2'-{イソプロピリデンビス[(2,6-ジブromo-4,1-フェニレン)オキシ]}ジエタノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	0	15	15

○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;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	
40	イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ビフェナゼート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	44	0	44	44
41	3'-イソプロポキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニリド(別名フルトラニル)	1	5	6	1	0	0	0	1	5	0	5	8	0	0	0	8	667	0	667	675
42	2-イミダゾリジンチオン	3	28	32	3	0	0	0	3	28	0	28	29	0	0	0	29	8733	0	8733	8762
43	1, 1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン(別名イミノクタジン)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	29	0	29	29
44	インジウム及びその化合物	8	22	45	1	8	0	0	9	21	2	23	72	218	0	0	290	10814	1	10815	11105
45	エタンチオール	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
46	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	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	38	0	38	38
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	484	0	484	484
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)	832	2	3084	0	832	0	1	833	2	0	2	0	24056	0	0	24056	0	0	0	24057
49	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)	1	7	8	1	0	0	0	1	7	0	7	1	0	0	0	1	758	0	758	759
50	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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	13	0	13	13
51	2-エチルヘキサ酸	26	46	87	21	8	0	0	29	44	6	50	325	80	0	0	404	48875	3003	51878	52282
52	エチル=(Z)-3-(N-ベンジル-N-{[メチル(1-メチルチオエチリデン)アミノオキシカルボニル]アミノ}チオ)アミノ)プロピオナート(別名アラニカルブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	340	0	340	340
53	エチルベンゼン	11628	1583	12622	11626	38	2	0	11666	1580	31	1611	13594556	1004	24	0	13595584	3960775	931	3961706	17557290

○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	
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホノチオアート(別名ホスチアゼート)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	1313	0	1313	1314
55	エチレンイミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	エチレンオキシド	147	27	185	145	8	0	0	153	20	9	29	127822	4034	0	0	131856	14605	22026	36631	168487
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	107	79	141	105	3	0	0	108	75	6	81	90588	202	0	0	90790	39549	44	39594	130383
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	57	47	78	57	3	0	0	60	47	2	49	48039	1384	0	0	49423	198929	20	198949	248372
59	エチレンジアミン	49	51	100	39	15	0	0	54	48	9	57	6372	9531	0	0	15902	108009	302	108311	124214
60	エチレンジアミン四酢酸	7	30	60	1	6	0	0	7	26	10	36	0	1648	0	0	1648	4836	166	5002	6651
61	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)	0	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	4462	0	4462	4462
62	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	7	8	2	0	0	0	2	7	1	8	1	0	0	0	1	1052	0	1052	1054
63	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェプロックス)	2	11	13	2	0	0	0	2	11	1	12	0	0	0	0	0	230	1	230	231
65	エピクロロヒドリン	74	49	99	72	6	0	0	78	46	10	56	44601	381	0	0	44983	412711	14220	426931	471914
66	1, 2-エポキシブタン	12	4	17	12	0	0	0	12	4	0	4	1646	0	0	0	1646	945	0	945	2591
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	3	0	10	1	2	0	0	3	0	0	0	0	5004	0	0	5004	0	0	0	5004
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	37	16	59	34	3	0	0	37	13	4	17	27963	12057	0	0	40020	10731	18917	29648	69667
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	4	6	15	3	1	0	0	4	5	1	6	78	8	0	0	86	708	9	717	803
70	エマメクチン安息香酸塩(別名エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	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

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	
71	塩化第二鉄	25	126	960	8	18	0	0	26	114	16	130	492	5807	0	0	6299	7467370	1869	7469239	7475539
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	1-オクタノール	17	18	44	16	3	0	0	19	16	4	20	742	17	0	0	759	48448	13	48461	49220
74	パラ-オクチルフェノール	10	32	51	10	0	0	0	10	31	2	33	256	0	0	0	256	76596	1	76597	76852
75	カドミウム及びその化合物	566	35	3157	29	556	0	8	593	35	1	36	336	1700	0	33808	35844	115693	0	115693	151537
76	イブシロン-カプロラクタム	22	35	71	14	11	0	0	25	34	3	37	35615	77308	0	0	112924	982286	27	982314	1095237
77	カルシウムシアナミド	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	2, 4-キシレノール	5	8	10	5	0	0	0	5	8	0	8	60	0	0	0	60	32667	0	32667	32727
79	2, 6-キシレノール	2	8	13	2	1	0	0	3	8	1	9	671	260	0	0	931	176422	120	176542	177472
80	キシレン	16848	2120	18854	16843	53	2	0	16898	2113	52	2165	21084178	4963	13	0	21089155	6841458	4039	6845496	27934651
81	キノリン	13	3	22	13	0	0	0	13	3	0	3	205	0	0	0	205	5950	0	5950	6155
82	銀及びその水溶性化合物	28	50	231	18	14	0	2	34	39	17	56	102	430	0	2690	3222	4275	264	4538	7760
83	クメン	141	95	180	141	6	0	0	147	95	0	95	128565	51	0	0	128616	576915	0	576915	705531
84	グリオキサール	6	22	40	2	4	0	0	6	20	4	24	11	30	0	0	41	9574	10	9583	9624
85	グルタルアルデヒド	5	13	19	3	3	0	0	6	11	4	15	10	1	0	0	11	2765	154	2919	2930
86	クレゾール	65	82	123	62	5	0	0	67	82	6	88	16557	2309	0	0	18866	653531	553	654084	672950
87	クロム及び三価クロム化合物	1131	715	4081	148	1002	0	1	1151	694	67	761	2943	31426	0	140000	174368	19377514	5243	19382757	19557125
88	六価クロム化合物	890	242	3498	25	866	0	0	891	225	27	252	122	9907	0	0	10029	308264	246	308509	318538
89	クロロアニリン	4	5	10	4	0	0	0	4	4	1	5	17	0	0	0	17	2902	1200	4102	4119
90	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)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	1	0	0	0	1	175	0	175	175
91	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	35	1	36	36

○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	
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリロキシ)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)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	143	0	143	144
93	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	5	5	1	0	0	0	1	5	2	7	2	0	0	0	2	400	1	401	403
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	28	7	36	27	9	0	0	36	5	2	7	166890	4123	0	0	171013	63640	1400	65040	236053
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラトルイジン(別名フルアジナム)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	265	13	278	278
96	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	クロロ酢酸	5	8	28	4	1	0	0	5	8	0	8	208	6	0	0	215	12713	0	12713	12928
99	クロロ酢酸エチル	1	3	6	1	0	0	0	1	2	1	3	1	0	0	0	1	170	140	310	311
100	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(別名ブレチラクロール)	0	9	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	512	0	512	512
101	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)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	256	0	256	256
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2191	0	2191	2191
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	7862	0	0	0	7862	47000	0	47000	54862
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	50	6	76	50	0	0	0	50	6	0	6	129825	0	0	0	129825	4571	0	4571	134396

○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	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400
106	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	11000	0	0	0	11000	3100	0	3100	14100
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルト-トリルオキシ)プロピオン酸 (別名メコプロップ)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	8	0	9	9
109	オルト-クロロトルエン	1	1	4	1	1	0	0	2	1	0	1	32	82	0	0	114	44000	0	44000	44114
110	パラ-クロロトルエン	3	1	4	3	2	0	0	5	1	0	1	339	88	0	0	427	16000	0	16000	16427
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	2-クロロニトロベンゼン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
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)	409	2	3085	0	409	0	0	409	2	0	2	0	497	0	0	497	80	0	80	577
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	4	4	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	150	1	151	151
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4, 5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド (別名フェントラザミド)	0	8	8	0	0	0	0	0	8	1	9	0	0	0	0	0	1133	0	1133	1133
116	(4RS, 5RS)-5-(4-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-4-メチル-2-オキソ-1, 3-チアゾリジン-3-カルボキサミド (別名ヘキシチアゾクス)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
117	(RS)-1-パラ-クロロフェニル-4, 4-ジメチル-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)ペンタン-3-オール (別名テブコナゾール)	1	6	6	0	1	0	0	1	6	1	7	0	0	0	0	0	394	10	404	404
119	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イルメチル)ブチロニトリル (別名フェンブコナゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	125	0	125	125

○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	
120	オルト-クロロフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	35	0	0	0	35	0	0	0	35
121	パラ-クロロフェノール	1	2	4	0	1	0	0	1	2	0	2	0	74	0	0	74	1010	0	1010	1084
122	2-クロロプロピオン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	800	0	800	800
123	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)	20	12	26	19	1	0	0	20	11	1	12	261421	0	0	0	261422	57234	200	57434	318856
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)ウレア (別名クミルロン)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	209	0	210	210
125	クロロベンゼン	49	58	69	47	12	0	0	59	57	5	62	164337	2031	0	0	166368	1587788	31	1587819	1754187
127	クロロホルム	198	193	225	195	30	0	0	225	193	31	224	345594	24359	0	0	369953	2732918	823	2733741	3103694
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	33	8	45	33	2	0	0	35	8	0	8	479433	5704	0	0	485138	11925	0	11925	497063
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	36	0	36	36
130	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	681	0	681	681
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	4290	0	0	0	4290	740	0	740	5030
132	コバルト及びその化合物	83	263	437	45	51	0	1	97	255	24	279	89	5208	0	110	5407	254690	3342	258032	263438
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)	87	55	98	87	2	0	0	89	54	2	56	103171	18	0	0	103189	22563	1	22564	125753
134	酢酸ビニル	116	78	144	112	17	0	0	129	77	3	80	361424	6611	0	0	368035	1292345	656	1293001	1661036
135	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)	12	7	17	12	0	0	0	12	7	0	7	7896	0	0	0	7896	5278	0	5278	13174
136	サリチルアルデヒド	3	2	7	3	0	0	0	3	2	0	2	22	0	0	0	22	703	0	703	725
137	シアナミド	1	3	9	1	1	0	0	2	3	0	3	4	150	0	0	154	11042	0	11042	11196
139	(S)-α-アルファシアノ-3-フェノキシベンジル=(1R,3S)-2,2-ジメチル-3-(1,2,2,2-テトラブromoエチル)シクロプロパンカルボキシラート (別名トラロメトリン)	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

表1-1 全国・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		
140	(RS)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2, 2, 3, 3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名フェンプロパトリン)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	360	0	360	360
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシミノアセチル)-3-エチルウレア (別名シモキサニル)	0	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	231	0	231	231
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	1	5	11	1	0	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0	0	0	32212	0	32212	32212
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	977	135	3298	37	946	0	1	984	124	36	160	102284	28191	0	0	130475	128356	789	129145	259620	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	9	12	21	7	2	0	0	9	12	3	15	347	1	0	0	348	6503	17	6520	6867	
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)	629	4	3087	0	629	0	0	629	3	1	4	0	3772	0	0	3772	1833	0	1833	5605	
148	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 (別名カフェンストロール)	0	8	8	0	0	0	0	0	8	1	9	0	0	0	0	0	1903	0	1903	1903	
149	四塩化炭素	358	9	3098	10	349	0	0	359	9	1	10	1655	296	0	0	1951	68879	0	68880	70830	
150	1, 4-ジオキサソラン	843	62	3166	42	812	0	0	854	60	6	66	40397	31166	0	0	71563	872319	2175	874494	946057	
151	1, 3-ジオキサソラン	22	20	36	22	1	0	0	23	20	2	22	21832	39	0	0	21871	24353	5111	29464	51335	
152	1, 3-ジカルバモイルチオ-2-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン (別名カルタップ)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	441	0	441	441	
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-メチルプロパー-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	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	295	0	295	295	
154	シクロヘキシルアミン	22	19	72	11	16	0	0	27	17	6	23	9246	3444	0	0	12691	22682	1862	24545	37235	
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	2	33	37	1	1	0	0	2	33	0	33	10	300	0	0	310	13555	0	13555	13865	
156	ジクロロアニリン	0	3	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	2272	11	2283	2283	

○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 / 27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	
157	1, 2-ジクロロエタン	466	41	3143	50	428	0	0	478	39	3	42	124560	2160	0	0	126720	573384	11	573394	700114
158	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	615	2	3090	7	612	0	0	619	2	0	2	41570	5036	0	0	46606	142000	0	142000	188606
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	647	2	3088	2	645	0	0	647	2	0	2	213	4787	0	0	5000	232000	0	232000	237000
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	6	34	57	6	0	0	0	6	34	0	34	19	0	0	0	19	8127	0	8127	8146
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	7	1	17	7	0	0	0	7	1	0	1	3579	0	0	0	3579	6400	0	6400	9979
162	3, 5-ジクロロ-N-(1, 1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド (別名プロピザミド)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	13	1	17	13	0	0	0	13	1	0	1	17994	0	0	0	17994	1800	0	1800	19794
165	2, 4-ジクロロトルエン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	600	0	0	0	600	0	0	0	600
167	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	1200	0	1200	1200
168	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド (別名イプロジオン)	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	586	0	586	586
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)	10	28	34	9	1	0	0	10	28	2	30	38	5	0	0	43	2544	11	2555	2598
170	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェニル)-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)プロピル=1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチル=エーテル (別名テトラコナゾール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8

○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	
171	(2RS, 4RS) - 1 - [2 - (2, 4 - ジクロロフェニル) - 4 - プロピル - 1, 3 - ジオキソラン - 2 - イルメチル] - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾール及び(2RS, 4SR) - 1 - [2 - (2, 4 - ジクロロフェニル) - 4 - プロピル - 1, 3 - ジオキソラン - 2 - イルメチル] - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	29	0	29	29
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	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	112	0	112	112
174	3 - (3, 4 - ジクロロフェニル) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素(別名リニユロン)	0	9	9	0	0	0	0	0	9	1	10	0	0	0	0	0	204	1	205	205
175	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4 - D又は2, 4 - PA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
176	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 141b)	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	3983	0	0	0	0	3983	0	0	3983
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC - 21)	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	8110	0	0	0	0	8110	0	0	8110
178	1, 2 - ジクロロプロパン	7	6	11	7	3	0	0	10	6	1	7	5593	109	0	0	5702	642730	56	642786	648488
179	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)	354	4	3091	7	348	0	0	355	3	1	4	3974	323	0	0	4297	71060	1	71062	75359
180	3, 3' - ジクロロベンジジン	0	0	4	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	36	44	58	35	6	0	0	41	42	4	46	102639	1096	0	0	103735	849508	4026	853534	957269
182	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	109	0	109	109
183	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	5	5	1	0	0	0	1	5	2	7	0	0	0	0	0	4337	6	4343	4343

○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 / 27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;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	
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロロベニル又はDBN)	2	6	8	2	1	0	0	3	6	1	7	1	0	0	0	1	123	3	126	127
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	40	21	49	40	0	0	0	40	21	1	22	123184	0	0	0	123184	19366	1	19367	142550
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	1498	611	4007	867	658	1	0	1526	605	34	639	8321880	4525	22000	0	8348406	6240107	37	6240144	14588549
187	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノン (別名ジチアノン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	16	60	79	7	10	1	0	18	59	5	64	367	1074	1	0	1443	124727	90	124817	126260
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	22	25	0	0	0	0	0	22	0	22	0	0	0	0	0	21553	0	21553	21553
190	ジシクロペンタジエン	39	28	74	39	0	0	0	39	28	0	28	22221	0	0	0	22221	237551	0	237551	259772
191	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	0	0	0	1	5	1	6	5	0	0	0	5	2275	0	2276	2280
195	ジチオリン酸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	3	3	1	0	0	0	1	3	2	5	0	0	0	0	0	40	5	44	44
196	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)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	191	0	191	191
197	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 (別名マラソン又はマラチオン)	0	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	261	0	261	261
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	2	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	52	1	53	53
199	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス[5-(4-ホルキノ-6-アニリノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート] (別名C1フルオレスセント260)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	2270	41	2311	2311
200	ジニトロトルエン	2	0	5	1	2	0	0	3	0	0	0	24	460	0	0	484	0	0	0	484

○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	
201	2, 4-ジニトロフェノール	3	4	7	0	3	0	0	3	4	0	4	0	116	0	0	116	29043	0	29043	29159
202	ジビニルベンゼン	12	9	37	12	1	0	0	13	9	0	9	315	90	0	0	405	4454	0	4454	4858
203	ジフェニルアミン	3	9	20	3	0	0	0	3	9	1	10	27	0	0	0	27	44019	1	44020	44048
204	ジフェニルエーテル	4	12	22	4	0	0	0	4	12	0	12	56	0	0	0	56	9469	0	9469	9525
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	2	39	42	1	1	0	0	2	39	0	39	2	260	0	0	262	25934	0	25934	26196
206	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	18	0	18	18
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	29	127	228	25	5	0	0	30	126	2	128	6240	117	0	0	6357	51253	3	51256	57613
208	2, 4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール	2	5	8	2	0	0	0	2	5	0	5	12	0	0	0	12	1592	0	1592	1604
210	2, 2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	19	11	29	2	19	0	0	21	10	2	12	13	28317	0	0	28329	277	1601	1878	30207
212	(RS)-O, S-ジメチル=アセチルホスホルアミドチオアート(別名アセフェート)	1	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0	0	465	0	465	466
213	N, N-ジメチルアセトアミド	96	145	170	92	11	0	0	103	144	12	156	205076	19269	0	0	224344	3933922	18534	3952456	4176800
214	2, 4-ジメチルアニリン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	22	0	0	0	22	7250	0	7250	7272
215	2, 6-ジメチルアニリン	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3935	0	3935	3935
216	N, N-ジメチルアニリン	3	11	15	3	0	0	0	3	11	3	14	69	0	0	0	69	16223	34	16257	16326
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオシクラム)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	780	0	780	780
218	ジメチルアミン	28	21	57	26	6	0	0	32	20	2	22	10241	459	0	0	10700	63674	10	63684	74384
219	ジメチルジスルフィド	2	1	16	2	0	0	0	2	1	0	1	199	0	0	0	199	29	0	29	228
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	1	2	5	1	0	0	0	1	2	0	2	2	0	0	0	2	1259	0	1259	1261

○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	
221	2, 2-ジメチル-2, 3-ジヒドロ-1-ベンゾフラン-7-イル=N-[N-(2-エトキシカルボニルエチル)-N-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート (別名ベンフラカルブ)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	12	1	13	13
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	1	5	24	1	0	0	0	1	5	1	6	0	0	0	0	0	116	2	118	118
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	8	42	58	1	7	0	0	8	31	18	49	3	1092	0	0	1094	28934	2585	31519	32613
225	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
227	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	0	2	9	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	31	0	31	31
229	ジメチル=4, 4'- (オルト-フェニレン)ビス (3-チオアロファナート) (別名チオファネートメチル)	0	8	9	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	6133	0	6133	6133
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	8	61	73	8	0	0	0	8	61	0	61	61	0	0	0	61	187989	0	187989	188050
231	3, 3'-ジメチルベンジジン (別名オルト-トリジン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	309	351	438	297	45	0	0	342	350	26	376	1367499	28101	0	0	1395600	8683952	26094	8710046	10105645
233	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	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	413	0	413	413
234	臭素	13	4	43	12	1	0	0	13	4	0	4	881	10	0	0	891	462	0	462	1352
235	臭素酸の水溶性塩	3	16	29	0	3	0	0	3	13	11	24	0	23	0	0	23	3004	16526	19530	19554
236	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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	4	71	0	71	75
237	水銀及びその化合物	296	4	3095	7	290	0	2	299	4	0	4	48	426	0	517	991	3017	0	3017	4009

○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	
238	水素化テルフェニル	1	7	11	1	0	0	0	1	7	0	7	80	0	0	0	80	40136	0	40136	40216
239	有機スズ化合物	20	132	169	16	5	0	0	21	131	2	133	3847	41	0	0	3887	28886	21	28907	32795
240	スチレン	576	318	681	574	20	1	0	595	317	15	332	1727403	1171	6	0	1728580	1947655	2759	1950414	3678994
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	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2
242	セレン及びその化合物	691	16	3114	13	686	0	3	702	16	0	16	1815	6225	0	8337	16377	19090	0	19090	35467
243	ダイオキシン類	2918	1537	3456	2076	1172	0	108	3356	1486	182	1668	61837.418 508537508	1417.9440 313409975	0	206413.89 904	269669.26 157987850 55	1490535.3 34709091	26.844012 1087	1490562.1 787211997	1760231.4 403010782 055
244	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	6	7	0	0	0	0	0	6	1	7	0	0	0	0	0	55934	1	55934	55934
245	チオ尿素	5	29	55	0	5	0	0	5	24	8	32	0	141216	0	0	141216	61656	4830	66487	207702
246	チオフェノール	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
248	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)	1	10	11	1	0	0	0	1	10	0	10	0	0	0	0	0	1018	0	1018	1019
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	29	0	29	29
250	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
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)	1	14	17	1	0	0	0	1	14	2	16	1	0	0	0	1	3576	1	3578	3579
252	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)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	57	0	57	57
253	チオリン酸O-4-ブプロモ-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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1

○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	
254	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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	42	0	42	42
255	デカプロモジフェニルエーテル	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9200	0	9200	9200
256	デカン酸	12	28	52	6	8	0	0	14	27	6	33	142	27	0	0	168	1135	18	1153	1322
257	デシラルコール (別名デカノール)	10	24	50	9	2	0	0	11	23	5	28	430	172	0	0	601	64033	48	64082	64683
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)	17	104	175	12	6	0	0	18	103	4	107	287	217	0	0	504	1468504	14	1468518	1469021
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)	3	30	39	3	0	0	0	3	30	0	30	18	0	0	0	18	25018	0	25018	25036
260	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロタロニル又はTPN)	1	11	14	0	0	1	0	1	11	1	12	0	0	60	0	60	44620	0	44620	44680
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オン (別名フサライド)	0	5	6	0	0	0	0	0	5	1	6	0	0	0	0	0	886	0	886	886
262	テトラクロロエチレン	613	112	3261	147	470	0	0	617	112	4	116	517321	1234	0	0	518555	387980	1	387981	906536
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	17	53	98	17	0	0	0	17	53	0	53	1208	0	0	0	1208	59193	0	59193	60401
266	2, 3, 5, 6-テトラフルオロ-4-メチルベンジル=(Z)-3-(2-クロロ-3, 3, 3-トリフルオロ-1-プロペニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名テフルトリン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	29	0	29	29
267	3, 7, 9, 13-テトラメチル-5, 11-ジオキサ-2, 8, 14-トリチア-4, 7, 9, 12-テトラアザペンタデカ-3, 12-ジエン-6, 10-ジオン (別名チオジカルブ)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
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)	510	69	3163	2	508	0	0	510	69	0	69	7	1006	0	0	1013	18988	0	18988	20002
270	テレフタル酸	5	35	76	4	1	0	0	5	35	1	36	64	1	0	0	64	554909	3	554911	554976
271	テレフタル酸ジメチル	4	18	36	3	1	0	0	4	18	1	19	3918	0	0	0	3918	47399	2	47401	51319
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1546	226	3511	17	1536	0	3	1556	189	81	270	850	118839	0	2300	121989	994357	4337	998693	1120682

○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	
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	26	54	101	23	4	0	0	27	54	9	63	77822	29	0	0	77851	156926	360	157285	235136
274	ターシャリドデカンチオール	8	5	23	8	1	0	0	9	5	0	5	418	2	0	0	420	1455	0	1455	1875
275	ドデシル硫酸ナトリウム	23	94	133	3	21	0	0	24	82	29	111	1	16301	0	0	16302	137710	5249	142958	159261
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)	11	19	39	11	1	0	0	12	18	2	20	267	1100	0	0	1367	7259	2704	9963	11330
277	トリエチルアミン	176	159	296	167	22	0	0	189	154	13	167	87982	8736	0	0	96718	633594	34448	668042	764760
278	トリエチレンテトラミン	14	33	58	12	4	0	0	16	33	1	34	576	2509	0	0	3086	19341	1	19342	22428
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	539	0	3084	1	538	0	0	539	0	0	0	480	20517	0	0	20997	0	0	0	20997
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	465	5	3090	4	465	0	0	469	5	0	5	12731	1436	0	0	14166	144050	0	144050	158216
281	トリクロロエチレン	853	207	3432	334	527	0	0	861	204	5	209	2111603	1489	0	0	2113091	1434698	37	1434735	3547827
282	トリクロロ酢酸	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	30	0	30	33
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	3	3	15	2	1	0	0	3	3	1	4	1	7	0	0	8	722	9	731	740
284	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	600	0	0	0	600	0	0	0	600
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	1840	0	0	0	1840	1600	0	1600	3440
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	7	0	15	7	0	0	0	7	0	0	0	2849	0	0	0	2849	0	0	0	2849
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	205	0	0	0	205	2200	0	2200	2405
290	トリクロロベンゼン	1	5	7	1	0	0	0	1	4	1	5	1900	0	0	0	1900	60701	420	61121	63021
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	1	23	27	1	1	0	0	2	23	2	25	0	12	0	0	12	36335	83	36418	36430
292	トリブチルアミン	5	6	17	3	2	0	0	5	6	0	6	8	74	0	0	82	105041	0	105041	105123

○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;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
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	
293	アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-パラートルイジン (別名トリフルラリン)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	12	0	0	0	12	491	0	491	503
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール	2	1	4	2	0	0	0	2	1	1	2	40	0	0	0	40	25000	16	25016	25056
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	4	3	15	4	0	0	0	4	3	0	3	1791	0	0	0	1791	481	0	481	2273
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	14314	644	16576	14311	16	2	0	14329	640	10	650	2607176	727	2	0	2607905	615601	1507	617109	3225014
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5958	414	10065	5956	12	1	0	5969	409	9	418	777619	274	1	0	777894	192823	700	193524	971418
298	トリレンジイソシアネート	52	82	174	52	0	0	0	52	82	1	83	1089	0	0	0	1089	146335	1	146336	147424
299	トルイジン	7	14	31	6	2	0	0	8	11	6	17	25	4	0	0	28	36030	8582	44612	44641
300	トルエン	17706	2891	17928	17703	89	1	0	17793	2883	72	2955	42392577	30111	17	0	42422704	44256765	8008	44264773	86687477
301	トルエンジアミン	5	10	16	2	3	0	0	5	7	5	12	4	1	0	0	4	3803	544	4347	4351
302	ナフタレン	267	196	386	266	4	0	0	270	195	4	199	144124	343	0	0	144467	121084	16	121100	265567
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	0	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	58	70	220	50	17	0	2	69	68	6	74	761	28	0	18010	18799	126834	2	126836	145635
305	鉛化合物	894	348	3560	94	838	0	8	940	346	18	364	3381	13110	0	3101547	3118037	2938357	132	2938489	6056526
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	9	39	51	9	0	0	0	9	38	1	39	132	0	0	0	132	53405	150	53555	53687
307	二塩酸化ジルコニウム	1	2	16	0	1	0	0	1	1	1	2	0	49	0	0	49	2300	70	2370	2419
308	ニッケル	120	257	834	94	32	0	0	126	241	30	271	1807	537	0	0	2344	386449	308	386758	389101
309	ニッケル化合物	371	789	994	95	314	0	3	412	754	173	927	5352	46681	0	54150	106183	2977853	35361	3013214	3119397
310	ニトリロ三酢酸	0	2	3	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	4	6	10	10
311	オルト-ニトロアニソール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	76	0	76	76
312	オルト-ニトロアニリン	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	92000	0	92000	92000
313	ニトログリセリン	2	0	5	2	0	0	0	2	0	0	0	429	0	0	0	429	0	0	0	429
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	2	2	6	2	0	0	0	2	2	0	2	174	0	0	0	174	4268	0	4268	4442

○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	
315	オルト-ニトロトルエン	4	0	4	3	1	0	0	4	0	0	0	11	37	0	0	48	0	0	0	48
316	ニトロベンゼン	5	11	14	5	0	0	0	5	11	0	11	606	0	0	0	606	210315	0	210315	210921
317	ニトロメタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318	二硫化炭素	24	8	33	23	6	0	0	29	8	2	10	3182954	34679	0	0	3217633	2066	223	2289	3219922
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニアルコール)	5	5	14	5	0	0	0	5	5	0	5	104	0	0	0	104	4760	0	4760	4864
320	ノニルフェノール	12	34	61	11	1	0	0	12	34	1	35	95	1	0	0	96	23944	0	23944	24040
321	バナジウム化合物	34	91	134	22	19	0	0	41	91	4	95	255	12460	0	0	12715	1739897	711	1740608	1753323
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-[(2-ブロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド]	8	11	17	0	8	0	0	8	8	5	13	0	359	0	0	359	1750	1729	3480	3838
323	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)	0	6	6	0	0	0	0	0	6	1	7	0	0	0	0	0	75	2	77	77
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	1	10	13	0	1	0	0	1	10	1	11	0	380	0	0	380	1500	10	1510	1890
328	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	21	22	1	1	0	0	2	21	0	21	1	1	0	0	2	14515	0	14515	14517
329	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)	0	9	12	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	5512	0	5512	5512
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	5	34	57	4	1	0	0	5	34	0	34	24	11	0	0	35	11940	0	11940	11974
331	S,S-ビス(1-メチルプロピル)ニペルオキシド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	28	0	28	28
332	砒素及びその無機化合物	934	43	3153	28	924	1	8	961	43	6	49	1123	19059	1700	917886	939768	305686	10	305696	1245464
333	ヒドラジン	82	59	193	52	41	0	0	93	49	15	64	1198	2739	0	0	3936	103901	333	104235	108171

○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;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	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	11	42	54	4	7	0	0	11	38	18	56	100	130	0	0	230	17251	467	17718	17948
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	1	6	9	0	1	0	0	1	6	2	8	0	19	0	0	19	14160	253	14413	14432
336	ヒドロキノン	5	35	71	2	3	0	0	5	30	9	39	42	2386	0	0	2428	82394	3042	85435	87863
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	4	5	11	3	2	0	0	5	5	0	5	1140	27	0	0	1167	156001	0	156001	157168
338	2-ビニルピリジン	3	4	6	2	1	0	0	3	4	0	4	3	380	0	0	383	3836	0	3836	4219
339	N-ビニル-2-ピロリドン	3	6	16	3	0	0	0	3	6	1	7	0	0	0	0	0	1089	0	1089	1089
340	ビフェニル	22	14	50	22	0	0	0	22	14	0	14	622	0	0	0	622	5646	0	5646	6268
341	ピペラジン	8	18	34	5	4	0	0	9	16	2	18	281	1320	0	0	1601	66806	1520	68326	69927
342	ピリジン	60	70	91	55	8	0	0	63	70	5	75	7503	257	0	0	7760	370676	125	370801	378561
343	ピロカテコール(別名カテコール)	10	26	34	8	3	0	0	11	26	0	26	263	13	0	0	276	39818	0	39818	40094
344	フェニルオキシラン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
345	フェニルヒドラジン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	2	0	0	0	2	638	0	638	640
346	2-フェニルフェノール	1	4	11	1	0	0	0	1	3	1	4	1	0	0	0	1	268020	1500	269520	269521
347	N-フェニルマレイミド	0	5	10	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	123573	0	123573	123573
348	フェニレンジアミン	7	25	40	1	6	0	0	7	24	9	33	0	2208	0	0	2208	36157	330	36488	38695
349	フェノール	263	277	465	253	37	1	0	291	272	20	292	193841	4678	5	0	198524	2949128	8145	2957273	3155797
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)	1	7	11	1	0	0	0	1	7	0	7	1	0	0	0	1	303	0	303	304
351	1,3-ブタジエン	41	9	49	41	3	0	0	44	7	2	9	53239	1661	0	0	54900	3430	27	3457	58357
352	フタル酸ジアリル	8	17	29	7	2	0	0	9	17	0	17	311	792	0	0	1103	3020	0	3020	4123
353	フタル酸ジエチル	4	4	13	4	0	0	0	4	4	1	5	5150	0	0	0	5150	2340	8	2348	7498
354	フタル酸ジ-n-ノルマルブチル	51	91	137	45	6	1	0	52	91	3	94	1706	42	350	0	2098	49460	26	49486	51583
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	116	269	367	115	3	2	0	120	268	3	271	23934	69	12	0	24015	2215483	22	2215505	2239519
356	フタル酸ノルマルブチル=ベンジル	7	16	24	7	0	0	0	7	16	0	16	559	0	0	0	559	3794	0	3794	4353

○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 / 27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;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	
357	2-ターシャリーブチルイミノ-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	4	1	0	0	0	1	3	0	3	17	0	0	0	17	80	0	80	97
358	N-ターシャリーブチル-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	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	1	0	0	0	1	59	0	59	59
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	8	19	32	8	0	0	0	8	19	0	19	105	0	0	0	105	7864	0	7864	7969
360	N-[1-(N-ノルマル-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)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	405	0	405	405
361	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)	0	8	9	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	330	0	330	330
363	5-ターシャリーブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	16	0	16	16
364	ターシャリーブチル=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	2	0	0	0	2	9	0	9	10
365	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	350	0	350	350
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	4	9	33	3	1	0	0	4	9	0	9	493	0	0	0	493	23065	0	23065	23558
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	14	0	14	14
368	4-ターシャリーブチルフェノール	14	47	74	13	1	0	0	14	46	1	47	88	5	0	0	93	271309	3	271311	271404
369	2-(4-ターシャリーブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	331	0	331	331

○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	
370	2-ターシャリーブチル-5-(4-ターシャリー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	210	0	210	210
371	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-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(別名テフエンピラド)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
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	32	37	0	0	0	0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	42380	0	42380	42380
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	3	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	140	2	0	0	142	3505	0	3505	3647
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2204	379	3697	220	2066	0	0	2286	351	102	453	48308	1880133	0	0	1928440	8917879	35150	8953029	10881469
375	2-ブテナール	2	1	5	1	1	0	0	2	1	0	1	12	430	0	0	442	1	0	1	443
376	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロール)	0	6	6	0	0	0	0	0	6	2	8	0	0	0	0	0	313	1	314	314
377	フラン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
378	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	1	0	0	1	870	0	870	871
379	2-プロピン-1-オール	2	3	5	2	0	0	0	2	3	1	4	31	0	0	0	31	95345	5	95350	95381
381	ブロモジクロロメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	2070	0	0	0	2070	0	0	0	2070
383	5-ブロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名ブロマシル)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	90	10	100	100
384	1-ブロモプロパン	252	117	274	252	0	0	0	252	117	0	117	1210773	0	0	0	1210773	175599	0	175599	1386372
385	2-ブロモプロパン	3	5	6	3	0	0	0	3	5	0	5	7426	0	0	0	7426	16630	0	16630	24056
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	33	0	34	33	0	0	0	33	0	0	0	108520	0	0	0	108520	0	0	0	108520

○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	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	18	14	42	3	15	0	0	18	11	3	14	60	16783	0	0	16843	1987	63	2050	18894
390	ヘキサメチレンジアミン	11	12	28	11	1	0	0	12	12	2	14	2859	790	0	0	3649	3237	4	3241	6889
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	26	34	72	26	0	0	0	26	33	2	35	698	0	0	698	106985	4	106989	107687	
392	ノルマル－ヘキサン	13945	517	14113	13941	23	0	0	13964	515	32	547	8808012	1308	0	0	8809319	4191731	1375	4193106	13002425
393	ベタナフトール	2	15	24	2	1	0	0	3	14	3	17	5	1	0	5	25595	151	25746	25751	
394	ベリリウム及びその化合物	1	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	15	70	210	4	12	0	0	16	65	14	79	11	3559	0	0	3571	194964	6060	201024	204594
397	ベンジリジン＝トリクロリド	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2200	0	2200	2200
398	ベンジル＝クロリド (別名塩化ベンジル)	15	11	51	14	1	0	0	15	10	2	12	67	1	0	68	6069	1	6069	6137	
399	ベンズアルデヒド	3	5	18	2	1	0	0	3	5	2	7	43	40	0	83	3328	5504	8832	8915	
400	ベンゼン	13817	64	16466	13287	549	0	0	13836	63	5	68	521693	8531	0	0	530223	680987	4320	685307	1215531
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸 1, 2－無水物	3	31	61	2	1	0	0	3	30	2	32	13	0	0	13	4154	44	4198	4211	
402	2－(2－ベンゾチアゾリルオキシ)－N－メチルアセトアニリド (別名メフェナセツト)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	123	0	123	123	
403	ベンゾフェノン	8	11	19	6	2	0	0	8	11	0	11	69	10	0	79	507	0	507	585	
405	ほう素化合物	2614	598	3928	95	2565	0	3	2663	574	122	696	45263	2303192	0	8130	2356585	1679591	40216	1719807	4076391
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	257	9	3099	0	257	0	0	257	9	0	9	0	219	0	0	219	27200	0	27200	27419
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。)	147	383	522	33	120	0	0	153	330	120	450	1474	105718	0	0	107192	1034741	107753	1142494	1249686
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	3	36	54	0	3	0	0	3	33	13	46	0	39	0	0	39	39749	173	39922	39961
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	24	91	124	3	21	0	0	24	77	33	110	28	18430	0	0	18458	214273	19011	233284	251742
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	40	163	230	14	27	0	0	41	147	46	193	63	3117	0	0	3180	109388	2067	111455	114634

○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	
411	ホルムアルデヒド	508	385	690	492	60	0	0	552	364	54	418	170634	20245	0	0	190880	477289	84359	561648	752528
412	マンガン及びその化合物	2269	824	4296	284	2020	5	4	2313	808	61	869	36148	548042	432	549100	1133722	54309624	3305	54312929	55446651
413	無水フタル酸	21	60	137	21	0	0	0	21	60	4	64	1979	0	0	0	1979	483545	2	483547	485526
414	無水マレイン酸	35	68	178	32	3	0	0	35	66	4	70	2271	6	0	0	2277	33498	79	33577	35854
415	メタクリル酸	107	96	204	101	10	0	0	111	95	12	107	8629	7658	0	0	16287	200972	21029	222000	238287
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	24	32	58	24	1	0	0	25	31	1	32	174	26	0	0	200	2112	1	2113	2313
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	29	45	95	28	2	0	0	30	45	3	48	2652	920	0	0	3572	66974	6	66980	70552
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	33	24	66	31	3	0	0	34	24	1	25	322	47	0	0	370	71843	0	71843	72212
419	メタクリル酸ノルマルブチル	58	50	103	58	4	0	0	62	49	6	55	1955	132	0	0	2087	63372	49	63421	65507
420	メタクリル酸メチル	226	164	322	223	16	0	0	239	162	9	171	301597	8400	0	0	309997	430704	114	430817	740815
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン	1	0	5	1	1	0	0	2	0	0	0	34	8	0	0	42	0	0	0	42
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	6	8	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	536	0	536	536
423	メチルアミン	11	9	26	10	1	0	0	11	9	0	9	830	410	0	0	1240	56600	0	56600	57840
424	メチル=イソチオシアネート	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	30	0	30	38
425	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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	2	0	2	4
426	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
427	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)	0	8	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	2019	0	2019	2019
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	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	164	0	164	164

○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;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	
429	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(別名ハロスルフロンメチル)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	97	0	97	97
430	メチル=(S)-7-クロロ-2,3,4a,5-テトラヒドロ-2-[メトキシカルボニル(4-トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデノ[1,2-e][1,3,4]オキサジアジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	72	0	72	72
431	メチル=(E)-2-{2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル}-3-メトキシアクリラート(別名アゾキシストロビン)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	2	0	0	0	2	296	0	296	298
432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	771	0	771	771
434	メチル-N',N'-ジメチル-N-[メチルカルバモイル]オキシ]-1-チオオキサミイミデート(別名オキサミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	136	0	136	136
436	アルファ-メチルスチレン	39	30	64	39	2	0	0	41	29	4	33	20662	0	0	0	20663	64061	8	64069	84731
437	3-メチルチオプロパナル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	2204	78	2664	2203	2	0	0	2205	78	1	79	105225	74	0	0	105299	101273	0	101273	206572
439	3-メチルピリジン	5	3	7	5	1	0	0	6	3	1	4	620	9	0	0	629	71000	1	71001	71631
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	5	10	17	4	1	0	0	5	10	0	10	9	65	0	0	74	79081	0	79081	79155

○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		
441	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	0
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロロニル)	0	3	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	150	0	150	150
443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミダート(別名メソミル)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	915	0	915	915
444	メチル=(E)-メトキシイミノ(2-{[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン}アミノ]オキシ}メチル}フェニル)アセタート(別名トリフロキシストロビン)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	40	1	40	40
445	メチル=(E)-メトキシイミノ[2-(オルトトリルオキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシメチル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	156	0	156	156
446	4,4'-メチレンジアニリン	1	23	40	1	0	0	0	1	23	0	23	2	0	0	0	0	2	10403	0	10403	10405
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	5	12	41	5	0	0	0	5	12	1	13	13	0	0	0	0	13	968	0	969	982
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	49	242	610	48	1	0	0	49	242	1	243	5889	3	0	0	0	5892	578843	0	578843	584735
449	3-メトキシカルボニルアミノフェニル=3'-メチルカルバニラート(別名フェンメディファム)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	429	3	432	432
450	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-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12
451	2-メトキシ-5-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	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	4	43	52	4	0	1	0	5	43	1	44	34	0	1	0	34	48071	2	48073	48107	
453	モリブデン及びその化合物	93	247	424	55	52	0	0	107	237	20	257	2661	38859	0	0	41520	939514	10292	949805	991325	
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	7	10	1	0	0	0	1	7	0	7	1	0	0	0	1	785	0	785	786	
455	モルホリン	28	40	80	16	12	0	0	28	37	9	46	3017	8505	0	0	11522	111069	4887	115956	127478	

○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

(27 / 27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	
457	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル (別名ジクロロボス又はDDVP)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	23	0	0	0	23	690	64	754	777
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	2	7	10	2	0	0	0	2	7	0	7	175	0	0	0	175	42870	0	42870	43045
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	2	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	8	66	94	8	0	0	0	8	65	2	67	201	0	0	0	201	39882	52	39934	40135
461	りん酸トリフェニル	9	49	68	7	3	0	0	10	49	3	52	41	179	0	0	219	57918	23	57941	58160
462	りん酸トリノルマルブチル	1	5	14	1	1	0	0	2	5	0	5	0	6	0	0	6	7051	0	7051	7057
	合計	135042	26858	232151	107599	28948	25	163	136735	26118	2465	28583	113621757	6542026	24625	5081162	125269569	229614259	786910	230401168	355670737