

○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	2600	446	3926	76	2564	2	3	2645	397	116	513	10418	611807	1	22	622247	3088304	13126	3101430	3723678
2	アクリルアミド	24	40	93	23	8	0	0	31	34	6	40	251	8	0	0	259	7250	59	7309	7567
3	アクリル酸エチル	89	67	124	86	9	0	0	95	66	7	73	17322	2126	0	0	19448	75941	169	76110	95557
4	アクリル酸及びその水溶性塩	111	117	227	105	13	0	0	118	113	16	129	41859	4608	0	0	46466	676418	6993	683411	729877
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	5	1	9	5	0	0	0	5	1	0	1	3	0	0	0	3	15	0	15	18
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	25	39	83	25	1	0	0	26	39	1	40	623	23	0	0	646	1102764	0	1102765	1103410
7	アクリル酸ノルマルブチル	139	102	206	135	14	0	0	149	101	12	113	34243	1784	0	0	36027	172263	250	172513	208540
8	アクリル酸メチル	63	39	99	62	6	0	0	68	39	2	41	31614	637	0	0	32250	39762	17	39778	72028
9	アクリロニトリル	111	72	141	107	18	0	0	125	71	5	76	125519	5023	0	0	130542	493679	26	493705	624248
10	アクロレイン	3	3	8	3	2	0	0	5	3	0	3	56	5589	0	0	5645	2529	0	2529	8174
11	アジ化ナトリウム	1	5	9	0	1	0	0	1	5	0	5	0	86	0	0	86	8214	0	8214	8300
12	アセトアルデヒド	47	9	55	43	16	0	0	59	9	0	9	61308	21252	0	0	82560	16014	0	16014	98574
13	アセトニトリル	201	297	331	197	22	1	0	220	295	31	326	76516	11119	0	0	87635	4012591	10976	4023567	4111202
14	アセトンシアノヒドリン	3	0	6	3	0	0	0	3	0	0	0	597	0	0	0	597	0	0	0	597
15	アセナフテン	14	9	31	14	0	0	0	14	9	0	9	13960	0	0	0	13960	46731	0	46731	60690
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	6	32	85	5	1	0	0	6	30	3	33	9	2	0	0	11	28916	17	28933	28944
17	オルト-アニシジン	1	2	3	1	0	0	0	1	1	1	2	5	0	0	0	5	1500	4	1504	1509
18	アニリン	27	35	71	26	3	0	0	29	34	7	41	2062	429	0	0	2492	252006	1741	253747	256239
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	136	242	414	96	50	0	0	146	217	72	289	12588	30015	0	0	42603	1372862	37788	1410649	1453252
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	150	0	150	150

○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	7	7	1	0	0	0	1	7	0	7	0	0	0	0	0	85	0	85	85
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	1120	89	1209	1210
24	メタ-アミノフェノール	5	15	18	0	5	0	0	5	13	5	18	0	161	0	0	161	6360	121	6481	6641
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	47	0	47	47	
26	3-アミノ-1-プロペン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	114	0	0	0	114	7001	0	7001	7115
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	242	34	276	276	
28	アリルアルコール	17	15	31	16	4	0	0	20	15	1	16	2018	1325	0	0	3343	27686	340	28026	31369
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	8	6	24	8	0	0	0	8	6	0	6	434	0	0	0	434	49712	0	49712	50146
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。)	51	155	224	11	42	0	0	53	135	43	178	1103	12488	0	0	13591	358249	18648	376897	390488
31	アンチモン及びその化合物	76	436	612	55	35	1	5	96	433	20	453	1940	5652	0	326314	333906	546059	155	546213	880120
32	アントラセン	16	5	36	16	0	0	0	16	5	0	5	1803	0	0	0	1803	3449	0	3449	5252
33	石綿	0	45	46	0	0	0	0	0	45	0	45	0	0	0	0	988488	0	988488	988488	
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	8	38	89	8	0	0	0	8	37	2	39	51	0	0	51	19536	12	19548	19599	
35	イソブチルアルデヒド	10	4	14	10	1	0	0	11	4	0	4	15731	1800	0	0	17531	275	0	275	17806
36	イソプレン	20	11	31	20	2	0	0	22	8	3	11	18493	287	0	0	18780	18144	15621	33765	52545
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)	16	87	166	9	9	1	0	19	85	6	91	66	366	5	0	437	73894	134	74028	74465
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	2618	0	2618	2618	

○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

(3 / 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	
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	45	0	45	45
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	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	991	0	991	991
42	2-イミダゾリジンチオン	3	34	36	3	0	0	0	3	34	0	34	29	0	0	0	29	12864	0	12864	12893
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	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	32	0	32	32
44	インジウム及びその化合物	8	27	51	1	8	0	0	9	27	1	28	100	131	0	0	231	13417	2	13419	13649
45	エタンチオール	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	27	0	0	0	27	0	0	0	27
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	12	0	12	12
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	600	0	600	600
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)	840	0	3149	0	840	0	0	840	0	0	0	0	21747	0	0	21747	0	0	0	21747
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	7	1	0	0	0	1	7	0	7	1	0	0	0	1	707	0	707	708
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	14	0	15	15
51	2-エチルヘキサ酸	21	42	70	18	7	0	0	25	39	7	46	350	76	0	0	426	77643	17326	94969	95395
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	610	0	610	610
53	エチルベンゼン	15790	1573	15948	15789	34	1	1	15825	1569	28	1597	15140655	881	8	17	15141560	3701487	870	3702357	18843917

○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	〇-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	2	0	0	0	2	470	0	470	472
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	149	30	189	147	10	0	0	157	25	7	32	145317	13804	0	0	159121	24431	38010	62441	221562
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	108	85	143	107	2	0	0	109	81	7	88	111804	270	0	0	112074	57539	1520	59059	171134
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	74	58	104	72	5	1	0	78	58	3	61	50598	2412	3	0	53012	240506	112	240618	293630
59	エチレンジアミン	48	56	111	36	18	0	0	54	54	9	63	6931	14361	0	0	21292	111898	281	112179	133471
60	エチレンジアミン四酢酸	8	30	60	0	8	0	0	8	23	11	34	0	49	0	0	49	3789	226	4015	4064
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	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
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)	1	7	8	1	0	0	0	1	7	1	8	1	0	0	0	1	986	0	986	987
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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
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)	1	8	13	1	0	0	0	1	8	0	8	0	0	0	0	0	239	0	239	240
65	エピクロロヒドリン	79	54	110	78	6	0	0	84	50	12	62	45587	431	0	0	46018	594039	4027	598067	644085
66	1, 2-エポキシブタン	11	2	16	11	0	0	0	11	2	0	2	768	0	0	0	768	401	0	401	1169
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	1	3	13	0	1	0	0	1	3	0	3	0	2500	0	0	2500	3406	0	3406	5906
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	37	15	59	33	5	0	0	38	13	3	16	39131	12113	0	0	51244	11306	41010	52316	103560
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	3	8	16	3	0	0	0	3	7	1	8	78	0	0	0	78	2052	9	2061	2139
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	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2	0	2	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

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	
71	塩化第二鉄	21	140	1017	7	14	0	1	22	128	15	143	265	2288	0	1	2554	8285137	391	8285528	8288082
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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	1-オクタノール	18	21	46	16	4	0	0	20	20	3	23	1139	17	0	0	1157	31484	10	31494	32651
74	パラ-オクチルフェノール	9	30	55	9	0	0	0	9	29	2	31	374	0	0	0	374	69452	1	69453	69827
75	カドミウム及びその化合物	570	43	3227	31	557	0	10	598	43	1	44	416	2134	0	42902	45452	121182	0	121182	166634
76	イブシロン-カプロラクタム	27	38	74	18	12	0	0	30	37	5	42	37370	106807	0	0	144177	598182	55	598237	742414
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	7	9	12	7	0	0	0	7	9	0	9	72	0	0	0	72	23896	0	23896	23969
79	2, 6-キシレノール	3	8	13	3	1	0	0	4	8	1	9	737	310	0	0	1047	186243	120	186363	187410
80	キシレン	17710	2251	19973	17706	65	4	0	17775	2241	55	2296	27023494	4178	40	0	27027712	7493787	6385	7500171	34527884
81	キノリン	10	5	21	10	0	0	0	10	5	1	6	229	0	0	0	229	9640	33	9673	9902
82	銀及びその水溶性化合物	25	54	243	18	11	0	2	31	43	18	61	101	518	0	5600	6219	1224	211	1435	7654
83	クメン	152	94	186	152	7	0	0	159	93	2	95	147097	70	0	0	147168	242079	13	242091	389259
84	グリオキサール	6	20	37	2	5	0	0	7	19	3	22	10	19	0	0	29	11888	13	11900	11929
85	グルタルアルデヒド	7	14	20	6	2	0	0	8	11	7	18	48	1	0	0	49	2764	153	2917	2966
86	クレゾール	70	82	132	66	5	1	0	72	82	7	89	26757	2209	66	0	29032	457086	492	457578	486610
87	クロム及び三価クロム化合物	1155	736	4168	148	1027	4	2	1181	715	70	785	4607	21548	3	110067	136225	21454792	4009	21458800	21595025
88	六価クロム化合物	917	276	3602	30	888	0	0	918	257	27	284	396	8468	0	0	8863	307582	415	307997	316860
89	クロロアニリン	3	5	11	3	0	0	0	3	4	1	5	17	0	0	0	17	10940	1100	12040	12057
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	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	130	0	130	131
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	39	5	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

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)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	360	0	360	360
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	4	5	1	0	0	0	1	4	2	6	1	0	0	0	1	201	3	204	205
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	26	6	32	25	8	0	0	33	4	2	6	136489	4462	0	0	140950	59149	1560	60709	201659
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)	1	4	5	1	0	0	0	1	4	2	6	0	0	0	0	0	538	52	590	590
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	4	0	4	4
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	クロロ酢酸	6	5	28	5	1	0	0	6	5	0	5	191	6	0	0	197	2674	0	2674	2871
99	クロロ酢酸エチル	1	2	6	1	0	0	0	1	1	2	3	0	0	0	0	0	950	385	1335	1335
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	11	11	0	0	0	0	0	11	1	12	0	0	0	0	0	560	11	571	571
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	350	0	350	350
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	2	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	0	3	0	0	3	590	0	590	593
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	26000	0	0	0	26000	47000	0	47000	73000
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	64	8	87	64	0	0	0	64	8	0	8	154492	0	0	0	154492	48717	0	48717	203209

○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

(7 / 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	
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	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600
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	22000	0	0	0	22000	12000	0	12000	34000
107	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
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)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	23	0	23	23
109	オルト-クロロトルエン	2	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	207	82	0	0	289	28500	0	28500	28789
110	パラ-クロロトルエン	3	1	4	3	2	0	0	5	1	0	1	397	85	0	0	481	15000	0	15000	15481
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	3151	0	409	0	0	409	1	0	1	0	449	0	0	449	47	0	47	496
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	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	97	11	108	108
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)	1	7	8	0	1	0	0	1	7	0	7	0	1	0	0	1	2015	0	2015	2016
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	41	0	41	41
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	305	23	328	328

○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		
118	2-(4-クロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2
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	0	23	0	23	23
120	オルトクロロフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	34	0	0	0	0	34	0	0	0	34
121	パラクロロフェノール	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	37	0	37	37
122	2-クロロプロピオン酸	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	19	9	24	18	2	0	0	20	9	1	10	339683	190	0	0	339873	44038	110	44148	384021	
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	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	280	0	280	280	
125	クロロベンゼン	45	50	64	43	11	0	0	54	50	3	53	305906	2746	0	0	308652	1302026	42	1302068	1610720	
127	クロロホルム	205	203	240	202	33	0	0	235	203	41	244	275337	28978	0	0	304315	2617999	1433	2619432	2923748	
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	31	6	42	31	2	0	0	33	6	0	6	880789	4903	0	0	885692	7649	0	7649	893341	
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	16	16	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	252	0	252	252	
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	570	0	570	570	
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	3	1	5	3	0	0	0	3	1	0	1	4867	0	0	0	4867	890	0	890	5757	
132	コバルト及びその化合物	91	273	439	53	53	0	1	107	264	25	289	204	5569	0	270	6043	247511	1897	249408	255451	
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)	105	63	112	105	2	0	0	107	62	2	64	133100	18	0	0	133118	26809	2	26810	159928	
134	酢酸ビニル	115	75	141	111	17	0	0	128	74	3	77	405156	4610	0	0	409766	1185270	1115	1186385	1596151	
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)	18	9	24	18	1	0	0	19	9	0	9	14580	100	0	0	14680	33385	0	33385	48065	
136	サリチルアルデヒド	1	3	8	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	1	45	0	45	46	
137	シアナミド	1	2	9	1	1	0	0	2	2	0	2	40	100	0	0	140	3817	0	3817	3957	

○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	
138	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	39	0	39	39
139	(S)-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
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	454	0	454	454
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	388	0	388	388
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	5	10	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	7700	0	7700	7700
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	963	136	3373	38	931	0	0	969	124	39	163	168910	25234	0	0	194143	132712	590	133302	327445
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	7	8	18	6	1	0	0	7	8	2	10	204	0	0	0	204	6523	25	6549	6753
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)	641	3	3154	0	641	0	0	641	3	0	3	0	2544	0	0	2544	382	0	382	2927
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)	1	9	12	0	1	0	0	1	9	0	9	0	0	0	0	0	3908	0	3908	3908
149	四塩化炭素	356	9	3167	12	346	0	0	358	9	1	10	10546	282	0	0	10828	222564	0	222564	233392
150	1,4-ジオキサソラン	884	67	3236	49	843	0	0	892	66	5	71	42239	33587	0	0	75826	637703	4686	642389	718215
151	1,3-ジオキサソラン	23	19	32	23	1	0	0	24	18	1	19	33558	4	0	0	33562	20722	23000	43722	77284
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	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1330	0	1330	1330

○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	
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2, 2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	152	0	152	152
154	シクロヘキシルアミン	20	20	73	13	11	0	0	24	19	6	25	7022	3308	0	0	10330	22610	266	22875	33205
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	3	34	37	2	1	0	0	3	34	0	34	18	410	0	0	428	15908	0	15908	16337
156	ジクロロアニリン	0	2	3	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	11	12	12
157	1, 2-ジクロロエタン	466	48	3213	49	431	0	0	480	45	5	50	166201	2282	0	0	168483	983554	8	983562	1152045
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	629	2	3155	8	625	0	0	633	2	0	2	45269	5942	0	0	51211	244000	0	244000	295211
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	661	2	3155	2	659	0	0	661	2	0	2	145	4530	0	0	4674	260710	0	260710	265384
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	8	36	59	8	0	0	0	8	36	0	36	46	0	0	0	46	8506	0	8506	8552
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	5	0	15	5	0	0	0	5	0	0	0	1232	0	0	0	1232	0	0	0	1232
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	44	0	44	44
164	2, 2-ジクロロ-1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	14	1	17	14	0	0	0	14	1	0	1	70746	0	0	0	70746	2200	0	2200	72946
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	790	0	790	790
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	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	390	0	390	390
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	30	37	8	2	0	0	10	30	2	32	73	5	0	0	78	2680	14	2695	2773

○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		
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	0	13	0	13	13
171	(2RS,4RS)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオキサラン-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-ジオキサラン-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	0	62	0	62	62
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	8	9	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	64	0	64	64
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	8	9	0	0	0	0	0	8	1	9	0	0	0	0	0	0	181	1	182	182
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	199	0	199	199
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	5	3	7	5	0	0	0	5	3	0	3	5091	0	0	0	0	5091	3601	0	3601	8691
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	5600	0	0	0	0	5600	0	0	0	5600
178	1,2-ジクロロプロパン	10	8	13	10	2	0	0	12	8	1	9	82369	19	0	0	0	82387	688470	28	688498	770886
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	346	5	3159	8	338	0	0	346	4	1	5	4696	821	0	0	0	5517	221031	1	221032	226549
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	0
181	ジクロロベンゼン	33	37	52	31	6	1	0	38	36	2	38	76653	792	700	0	0	78145	842355	5090	847445	925590

○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	
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	240	0	240	240
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-トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	2	7	7	2	1	0	0	3	7	1	8	0	14	0	0	14	8470	34	8504	8518
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	1	4	6	1	1	0	0	2	4	1	5	0	0	0	0	0	83	4	88	88
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	101	45	113	101	0	0	0	101	45	0	45	523298	0	0	0	523298	37214	0	37214	560512
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1598	660	4146	943	686	1	0	1630	655	38	693	10453505	5535	5	0	10459045	6555266	86	6555352	17014397
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	370	0	370	370
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	20	83	104	10	14	1	0	25	83	4	87	328	3247	0	0	3576	215301	93	215393	218969
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	20	22	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	18576	0	18576	18576
190	ジシクロペンタジエン	34	27	68	34	0	0	0	34	27	1	28	17169	0	0	0	17169	282498	2	282500	299669
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	4	5	1	0	0	0	1	4	1	5	2	0	0	0	2	768	0	768	770
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	4	4	1	0	0	0	1	4	2	6	0	0	0	0	0	99	5	104	104
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	181	0	181	181
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(別名馬拉ソン又は馬拉チオン)	0	8	8	0	0	0	0	0	8	1	9	0	0	0	0	0	545	0	545	545
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	51	2	53	53

○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

(13 / 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	
199	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス [5-(4-モルホリノ-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	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1130	40	1170	1170
200	ジニトロトルエン	2	1	7	1	2	0	0	3	1	0	1	30	470	0	0	500	23	0	23	523
201	2, 4-ジニトロフェノール	2	3	6	0	2	0	0	2	3	0	3	0	140	0	0	140	40850	0	40850	40990
202	ジビニルベンゼン	12	13	39	12	2	0	0	14	13	0	13	372	100	0	0	472	2992	0	2992	3464
203	ジフェニルアミン	2	11	20	2	0	0	0	2	10	1	11	34	0	0	0	34	42836	2	42838	42872
204	ジフェニルエーテル	4	15	27	4	0	0	0	4	15	1	16	104	0	0	0	104	33094	2	33096	33200
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	2	41	46	1	1	0	0	2	41	0	41	2	510	0	0	512	34028	0	34028	34540
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	83	0	83	83
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	27	106	218	21	8	1	0	30	105	2	107	3036	136	0	0	3172	47443	9	47452	50623
208	2, 4-ジターシャリーブチルフェノール	1	5	9	1	0	0	0	1	5	0	5	11	0	0	0	11	768	0	768	779
210	2, 2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	20	10	30	2	20	0	0	22	9	2	11	27	31466	0	0	31493	360	1901	2261	33754
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	6	6	1	0	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	482	0	482	483
213	N, N-ジメチルアセトアミド	87	129	167	86	9	0	0	95	128	12	140	386295	32032	0	0	418327	3519635	31114	3550749	3969076
214	2, 4-ジメチルアニリン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	36	0	0	0	36	14000	0	14000	14036
215	2, 6-ジメチルアニリン	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4752	0	4752	4752
216	N, N-ジメチルアニリン	2	8	12	2	0	0	0	2	8	2	10	106	0	0	0	106	20683	80	20763	20869
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)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	1	4	1	0	0	0	1	472	3	475	475
218	ジメチルアミン	26	24	57	25	5	0	0	30	23	3	26	10495	6186	0	0	16681	64970	21	64991	81672

○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 / 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	
219	ジメチルジスルフィド	2	1	19	2	0	0	0	2	1	0	1	485	0	0	0	485	48	0	48	533
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	1	3	8	1	0	0	0	1	3	0	3	2	0	0	0	2	592	0	592	594
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	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	128	1	129	129
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	2	5	22	2	0	0	0	2	5	2	7	72	0	0	0	72	128	12	140	212
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	7	42	60	0	7	0	0	7	31	18	49	0	1016	0	0	1016	68768	5606	74375	75391
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)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1127	0	1127	1127
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	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	8	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	8	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0	0	8016	0	8016	8016
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	59	70	8	0	0	0	8	59	0	59	90	0	0	0	90	225502	0	225502	225591
231	3, 3'-ジメチルベンジジン (別名オルト-トリジン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	71	7	78	78
232	N, N-ジメチルホルムアミド	321	367	451	309	45	0	0	354	365	26	391	1810606	26728	0	0	1837334	7755371	38010	7793380	9630714
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	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	270	0	270	270
234	臭素	15	7	41	14	1	0	0	15	7	0	7	1308	0	0	0	1308	2330	0	2330	3638
235	臭素酸の水溶性塩	2	16	30	1	2	0	0	3	13	12	25	83	28	0	0	111	4847	22395	27242	27353

○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	
236	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンズニトリル (別名アイオキシニル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	34	0	34	36
237	水銀及びその化合物	277	6	3161	9	270	0	2	281	6	0	6	109	143	0	330	582	913	0	913	1496
238	水素化テルフェニル	1	9	13	1	0	0	0	1	9	0	9	140	0	0	0	140	100524	0	100524	100664
239	有機スズ化合物	20	130	170	15	5	0	0	20	129	2	131	5578	54	0	0	5632	28957	21	28978	34610
240	スチレン	603	371	705	601	22	1	0	624	370	13	383	2022967	2711	5	0	2025683	2233573	502	2234075	4259758
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	1	2	3	0	1	0	0	1	2	1	3	0	2	0	0	2	2706	0	2706	2708
242	セレン及びその化合物	723	17	3181	13	719	0	4	736	17	1	18	2148	5374	0	11273	18794	49471	9	49480	68274
243	ダイオキシン類	3160	1638	3615	2252	1277	0	112	3641	1626	38	1664	76061.882 2926739	917.67538 08340321	0	112496.71 7846	189476.27 551950793 21	1471560.0 988636831 53	58.637118 8962	1471618.7 359825793 53	1661095.0 115020872 851
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)	1	7	7	1	0	0	0	1	7	1	8	0	0	0	0	0	13421	1	13422	13422
245	チオ尿素	7	37	61	0	7	0	0	7	33	11	44	0	212496	0	0	212496	91535	1248	92783	305279
246	チオフェノール	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	28	0	0	0	28
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	13	13	1	0	0	0	1	13	1	14	1	0	0	0	1	1784	2	1787	1788
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	39	0	39	39
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	13	0	13	13
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	17	19	1	0	0	0	1	17	2	19	9	0	0	0	9	2260	5	2265	2274
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	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	42	0	42	42

○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 / 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		
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	19	0	19	19	
255	デカブロモジフェニルエーテル	2	11	16	2	0	0	0	2	11	2	13	443	0	0	0	443	177197	16	177213	177657	
256	デカン酸	11	26	55	5	8	0	1	14	25	6	31	170	151	0	65	386	2312	29	2341	2727	
257	デシラルコール (別名デカノール)	9	19	44	8	2	0	0	10	18	5	23	447	175	0	0	622	70372	32	70404	71026	
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)	20	124	193	14	9	0	0	23	123	4	127	709	234	0	0	943	2492514	15	2492529	2493472	
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)	4	37	46	4	0	0	0	4	37	0	37	36	0	0	0	36	23524	0	23524	23560	
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)	2	13	16	0	0	2	0	2	13	1	14	0	0	144	0	144	44605	0	44605	44749	
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	5	0	0	0	0	0	5	1	6	0	0	0	0	0	675	0	675	675	
262	テトラクロロエチレン	651	135	3359	172	484	0	0	656	135	6	141	760201	1037	0	0	761239	571537	3	571540	1332778	
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	18	70	108	18	0	0	0	18	70	0	70	1398	0	0	0	1398	176089	0	176089	177487	
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	47	0	47	47	
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	0	570	0	570	570
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)	526	73	3237	5	521	0	0	526	73	0	73	27	906	0	0	933	25615	0	25615	26548	
270	テレフタル酸	4	40	85	1	3	0	0	4	40	2	42	1	136	0	0	137	629558	30	629588	629725	

○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	
271	テレフタル酸ジメチル	3	20	37	2	1	0	0	3	20	2	22	3601	8	0	0	3610	29648	50	29698	33308
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1562	220	3567	17	1553	1	4	1575	178	89	267	1536	92512	0	2015	96062	1071684	5242	1076925	1172987
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	21	49	96	19	3	0	0	22	49	7	56	94998	31	0	0	95030	122976	1301	124277	219307
274	ターシャリドデカンチオール	9	7	24	9	1	0	0	10	7	0	7	485	3	0	0	487	3562	0	3562	4050
275	ドデシル硫酸ナトリウム	20	87	123	2	19	0	0	21	76	28	104	1	16533	0	0	16534	163950	11343	175292	191827
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）	7	24	38	7	1	0	0	8	23	2	25	327	1700	0	0	2027	5115	1105	6220	8247
277	トリエチルアミン	168	146	291	161	22	0	0	183	141	15	156	90449	44142	0	0	134591	559027	53186	612213	746804
278	トリエチレントトラミン	12	34	61	10	3	0	0	13	34	0	34	516	3958	0	0	4474	20110	0	20110	24584
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	554	0	3151	1	553	0	0	554	0	0	0	45	20379	0	0	20424	0	0	0	20424
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	471	3	3156	4	471	0	0	475	3	0	3	12450	1225	0	0	13675	122300	0	122300	135975
281	トリクロロエチレン	902	231	3525	362	554	0	0	916	229	6	235	2553211	1502	0	0	2554712	1427718	62	1427779	3982492
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	2	6	0	0	8	482	6	488	496
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6100	0	0	0	6100	0	0	0	6100
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	990	0	0	0	990	1460	0	1460	2450
286	（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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
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	3	0	3	3
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	7	1	14	7	0	0	0	7	1	0	1	1902	0	0	0	1902	5	0	5	1907
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	221	0	0	0	221	16600	0	16600	16821
290	トリクロロベンゼン	1	4	8	1	0	0	0	1	3	1	4	790	0	0	0	790	147000	350	147350	148140

○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	
291	1, 3, 5-トリリス(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	25	29	2	1	0	0	3	25	2	27	1	9	0	0	10	44583	19	44602	44612
292	トリブチルアミン	3	7	16	2	1	0	0	3	7	1	8	14	3	0	0	17	134087	130	134217	134234
293	アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-パラ-トルイジン(別名トリフルラリン)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	12	0	0	0	12	341	0	341	353
294	2, 4, 6-トリブromoフェノール	1	1	3	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	26000	16	26016	26016
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	3	2	13	3	0	0	0	3	2	0	2	2143	0	0	0	2143	8	0	8	2151
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	14903	623	17351	14900	17	3	0	14920	620	12	632	2923730	1138	1	0	2924870	650071	2355	652426	3577296
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7281	427	10908	7278	13	1	0	7292	423	9	432	1011169	427	1	0	1011597	237197	856	238052	1249649
298	トリレンジイソシアネート	58	89	180	58	0	0	0	58	89	2	91	1512	0	0	0	1512	132590	18	132608	134121
299	トルイジン	6	12	31	5	2	0	0	7	9	4	13	27	2	0	0	29	23937	7283	31220	31250
300	トルエン	18530	2994	18747	18524	101	1	0	18626	2984	77	3061	50796961	48126	10	0	50845096	34591420	14520	34605939	85451036
301	トルエンジアミン	5	12	16	2	3	0	0	5	10	5	15	5	1	0	6	152669	365	153034	153040	
302	ナフタレン	263	194	389	261	6	0	0	267	193	5	198	162359	255	0	0	162614	130713	33	130746	293360
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4	0	4	4
304	鉛	61	80	253	50	20	0	3	73	76	7	83	892	29	0	60036	60957	171138	2	171139	232097
305	鉛化合物	954	405	3674	97	890	0	10	997	402	21	423	4591	10143	0	4281320	4296053	4070224	63	4070287	8366340
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	10	41	55	10	0	0	0	10	40	1	41	159	0	0	0	159	48943	150	49093	49252
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	1	16	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	69	69	69
308	ニッケル	129	284	866	100	35	0	0	135	269	33	302	2088	746	0	0	2834	439207	422	439629	442463
309	ニッケル化合物	376	804	1013	92	323	0	4	419	755	186	941	2054	63685	0	49310	115049	2775083	35217	2810299	2925349
310	ニトリロ三酢酸	0	4	7	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	9506	53	9559	9559
311	オルト-ニトロアニソール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	791	0	791	791

○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	
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	173000	0	173000	173000
313	ニトログリセリン	2	1	7	2	0	0	0	2	1	0	1	600	0	0	0	600	9	0	9	609
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	2	5	6	2	0	0	0	2	5	0	5	193	0	0	0	193	8207	0	8207	8400
315	オルト-ニトロトルエン	3	0	4	2	1	0	0	3	0	0	0	15	35	0	0	50	0	0	0	50
316	ニトロベンゼン	7	12	15	7	0	0	0	7	12	0	12	802	0	0	0	802	200795	0	200795	201597
317	ニトロメタン	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	350	0	0	0	350	650	0	650	1000
318	二硫化炭素	24	9	34	23	6	0	0	29	9	2	11	3671356	91700	0	0	3763056	3351	530	3881	3766937
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)	5	1	11	5	0	0	0	5	1	0	1	1287	0	0	0	1287	86	0	86	1373
320	ノニルフェノール	14	45	75	12	2	0	0	14	45	2	47	87	0	0	0	87	42266	3	42269	42356
321	バナジウム化合物	35	92	141	24	19	0	0	43	92	4	96	361	13815	0	0	14177	1587399	1031	1588429	1602606
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	5	10	16	0	5	0	0	5	6	5	11	0	266	0	0	266	1587	2829	4417	4683
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)	1	6	6	1	0	0	0	1	6	1	7	0	0	0	0	0	46	2	48	48
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	23	0	23	23
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	0	6	9	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	830	0	830	830
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	16	16	1	1	0	0	2	16	0	16	1	1	0	0	2	10311	0	10311	10313
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)	1	9	12	1	0	0	0	1	9	0	9	0	0	0	0	0	1938	0	1938	1938
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	5	29	53	4	1	0	0	5	29	0	29	25	48	0	0	73	16281	0	16281	16354

○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	
331	S, S-ビス(1-メチルプロピル) = O-エチル = ホスホロジチオアート (別名カズサホス)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	26	0	26	26
332	砒素及びその無機化合物	959	56	3227	27	949	1	11	988	56	6	62	1237	16734	1200	1006303	1025474	267083	8	267091	1292566
333	ヒドラジン	78	53	201	49	38	0	0	87	46	14	60	1211	4900	0	0	6111	159993	250	160243	166354
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	10	36	49	3	7	0	0	10	33	15	48	66	285	0	0	352	16881	377	17258	17609
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	12	0	0	12	12010	270	12280	12292
336	ヒドロキノン	8	37	82	2	6	0	0	8	32	9	41	54	3203	0	0	3257	85095	4402	89496	92753
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	3	4	9	2	2	0	0	4	4	0	4	561	44	0	0	605	157840	0	157840	158445
338	2-ビニルピリジン	4	4	6	3	1	0	0	4	4	0	4	7	1000	0	0	1007	5502	0	5502	6509
339	N-ビニル-2-ピロリドン	3	12	20	3	0	0	0	3	12	0	12	7	0	0	0	7	1575	0	1575	1582
340	ピフェニル	22	18	53	22	0	0	0	22	18	0	18	660	0	0	0	660	14806	0	14806	15466
341	ピペラジン	12	17	34	8	5	0	0	13	15	3	18	412	1709	0	0	2121	11689	2761	14451	16571
342	ピリジン	53	67	85	49	8	0	0	57	67	6	73	4641	277	0	0	4918	305170	214	305384	310302
343	ピロカテコール (別名カテコール)	8	29	35	7	3	0	0	10	29	1	30	459	791	0	0	1250	54256	4	54259	55509
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	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	212	0	212	213
346	2-フェニルフェノール	1	5	11	1	0	0	0	1	4	1	5	2	0	0	0	2	231915	1900	233815	233817
347	N-フェニルマレイミド	0	4	9	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	142079	0	142079	142079
348	フェニレンジアミン	11	27	45	5	7	0	0	12	25	10	35	232	3040	0	0	3272	41547	160	41707	44979
349	フェノール	272	305	494	258	41	0	0	299	300	20	320	297487	6866	0	0	304353	2342118	13664	2355782	2660135
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	10	1	0	0	0	1	7	0	7	1	0	0	0	1	191	0	191	191
351	1,3-ブタジエン	40	7	50	40	3	0	0	43	5	2	7	74100	1861	0	0	75961	5702	37	5739	81700

○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	
352	フタル酸ジアリル	5	15	25	4	1	0	0	5	15	0	15	489	770	0	0	1259	4920	0	4920	6179
353	フタル酸ジエチル	5	4	14	5	0	0	0	5	4	1	5	7647	0	0	0	7647	1447	3	1449	9096
354	フタル酸ジノルマルブチル	61	124	176	54	8	1	0	63	124	3	127	1603	98	540	0	2241	62046	45	62091	64332
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	145	396	512	142	5	1	0	148	396	2	398	36657	62	17	0	36736	2712148	17	2712165	2748901
356	フタル酸ノルマルブチル=ベンジル	6	16	24	6	0	0	0	6	16	0	16	576	0	0	0	576	4749	0	4749	5325
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(別名プロフェジン)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	7	0	0	0	7	320	0	320	327
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)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	51	0	51	51
359	ノルマルブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	8	22	33	8	0	0	0	8	22	0	22	3569	0	0	0	3569	6753	0	6753	10322
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	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	811	0	811	811
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	9	10	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	307	0	307	307
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	14	0	14	14
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	0	0	0	0	0	90	0	90	90
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	780	0	780	780
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	5	13	36	4	2	0	0	6	12	1	13	572	1	0	0	573	31206	25	31231	31804

○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	
367	オルト-セカンダリ-ブチルフェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	17	0	17	17
368	4-ターシャリーブチルフェノール	12	48	70	10	1	1	0	12	47	1	48	164	3	170	0	337	337687	19	337706	338043
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	24	0	24	24
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	170	0	170	170
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(別名テブフェンピラド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
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	39	41	0	0	0	0	0	39	0	39	0	0	0	0	0	48465	0	48465	48465
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	3	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	141	1	0	0	142	4002	0	4002	4144
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2285	387	3769	216	2153	0	0	2369	353	107	460	48272	1920253	0	0	1968525	12363458	35263	12398721	14367246
375	2-ブテナール	3	0	6	2	1	0	0	3	0	0	0	18	510	0	0	528	0	0	0	528
376	N-プトキシメチル-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	7	7	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0	0	558	0	558	558
377	フラン	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	15	0	0	0	15	890	0	890	905
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	2	0	0	2	660	0	660	662
379	2-プロピン-1-オール	2	4	6	2	0	0	0	2	4	1	5	40	0	0	0	40	1495	5	1500	1540
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	4	3	8	4	0	0	0	4	3	0	3	8140	0	0	0	8140	3380	0	3380	11520

○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	
383	5-ブromo-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 (別名プロマシル)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	25	1	26	26
384	1-ブromoプロパン	280	131	312	280	1	0	0	281	130	1	131	1524923	0	0	0	1524923	228384	0	228384	1753307
385	2-ブromoプロパン	1	3	4	1	0	0	0	1	3	1	4	5500	0	0	0	5500	10400	0	10400	15900
386	ブromoメタン (別名臭化メチル)	31	1	32	31	1	0	0	32	1	0	1	115107	500	0	0	115607	1700	0	1700	117307
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	15	17	39	2	13	0	0	15	15	7	22	57	15210	0	0	15267	2143	68	2211	17478
390	ヘキサメチレンジアミン	9	15	31	9	1	0	0	10	15	2	17	3484	790	0	0	4274	2596	3	2599	6873
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	27	33	73	27	0	0	0	27	32	3	35	860	0	0	0	860	101678	20	101697	102557
392	ノルマル-ヘキサン	14511	519	14677	14507	23	2	0	14532	518	32	550	10308290	1484	16	0	10309790	3635973	862	3636834	13946625
393	バタナフトール	1	11	22	0	1	0	0	1	10	4	14	0	370	0	0	370	26909	531	27440	27810
394	ベリリウム及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	16	0	16	19
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	18	66	216	4	15	0	0	19	61	10	71	15	4656	0	0	4671	175070	1122	176193	180864
396	ペルフルオロ (オクタン-1-スルホン酸) (別名PFOS)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
397	ベンジリジン=トリクロリド	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1707	0	1707	1707
398	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	14	11	56	13	1	0	0	14	10	3	13	61	0	0	0	61	5538	24	5562	5623
399	ベンズアルデヒド	6	7	23	5	1	0	0	6	7	4	11	29	57	0	0	86	3985	5015	9000	9085
400	ベンゼン	14436	73	17116	13879	578	0	0	14457	70	6	76	617815	5409	0	0	623224	701253	5820	707073	1330296
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物	3	30	69	1	2	0	0	3	29	3	32	0	2	0	0	2	3906	33	3939	3941
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)	1	6	6	1	0	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	424	0	424	424
403	ベンゾフェノン	6	12	20	5	2	0	0	7	12	0	12	59	2	0	0	61	461	0	461	522
405	ほう素化合物	2712	617	4008	91	2664	0	2	2757	592	123	715	44852	2483493	0	5360	2533704	2388847	42435	2431281	4964986
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	257	19	3171	0	257	0	0	257	19	0	19	0	184	0	0	184	208594	0	208594	208778

○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	
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。)	161	399	538	36	131	0	0	167	343	126	469	1413	123861	0	0	125274	938104	115320	1053424	1178698
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	8	47	78	3	6	0	0	9	43	18	61	58	2601	0	0	2659	48256	274	48530	51189
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	22	87	119	2	20	0	0	22	74	31	105	8	15134	0	0	15142	174671	15744	190414	205557
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	41	158	243	9	32	0	0	41	144	45	189	35	18022	0	0	18057	153224	5516	158740	176798
411	ホルムアルデヒド	524	380	717	506	66	0	0	572	354	55	409	247888	19207	0	0	267095	549206	120361	669567	936662
412	マンガン及びその化合物	2259	834	4361	258	2038	3	5	2304	819	66	885	59684	612340	154	1263880	1936058	60478499	4482	60482981	62419039
413	無水フタル酸	23	66	143	22	2	0	0	24	66	4	70	2523	10	0	0	2533	605269	3	605272	607805
414	無水マレイン酸	36	76	192	32	4	0	0	36	73	7	80	4047	9	0	0	4056	41241	221	41461	45517
415	メタクリル酸	109	98	202	103	12	0	0	115	97	10	107	12111	5980	0	0	18091	255615	29669	285283	303374
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	23	30	56	23	1	0	0	24	29	2	31	327	21	0	0	348	3689	1	3690	4039
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	29	43	94	29	1	0	0	30	43	2	45	1284	910	0	0	2194	37204	130	37334	39528
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	34	26	67	32	3	0	0	35	24	4	28	356	66	0	0	422	21452	19	21470	21892
419	メタクリル酸ノルマルブチル	64	53	112	64	5	0	0	69	52	7	59	2371	693	0	0	3064	69443	506	69948	73012
420	メタクリル酸メチル	232	163	325	230	15	0	0	245	161	8	169	358187	12187	0	0	370374	514503	254	514757	885131
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	42	4	0	0	46	0	0	0	46
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)	1	5	6	0	1	0	0	1	5	0	5	0	1700	0	0	1700	329	0	329	2029
423	メチルアミン	9	4	21	8	1	0	0	9	4	0	4	1038	460	0	0	1498	27180	0	27180	28678
424	メチル=イソチオシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	11	0	0	0	11	94	0	94	105
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)	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

表1-1 全国・全業種

(25 / 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	
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	6	8	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	955	0	955	955
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	8	9	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	233	0	233	233
429	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリ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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	75	0	75	75
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
431	メチル=(E)-2-{2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリジン-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ピン)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	258	0	258	258
432	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	6	6
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	152	0	152	152
434	メチル-N',N'-ジメチル-N-[メチルカルバモイル]オキシ]-1-チオオキササミデート(別名オキサミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	8	8
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリジニルオキシ)-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)	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	132	0	132	132

○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

(26 / 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	
436	アルファ-メチルスチレン	40	26	62	39	3	0	1	43	26	4	30	28094	9	0	17	28120	118955	81	119036	147156
438	メチルナフタレン	2296	81	3006	2296	4	0	0	2300	81	0	81	124511	151	0	0	124662	149565	0	149565	274228
439	3-メチルピリジン	7	6	9	7	1	0	0	8	6	1	7	1113	9	0	0	1122	146600	2	146602	147724
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロ ペルオキシド	5	8	15	4	1	0	0	5	8	0	8	10	18	0	0	28	70759	0	70759	70787
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジ ニトロフェノール	0	0	4	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 名メプロニル)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
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	1710	0	1710	1710
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 ストロピン)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	280	0	280	280
445	メチル=(E)-メトキシイミノ[2-(オルト-トリロキシメチル)フェ ニル]アセタート(別名クレソキ シムメチル)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	199	0	199	199
446	4,4'-メチレンジアニリン	1	23	42	1	0	0	0	1	23	0	23	0	0	0	0	0	13586	0	13586	13586
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	3	14	38	3	0	0	0	3	14	1	15	23	0	0	0	23	1098	8	1105	1129
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)= ジイソシアネート	44	248	601	43	1	0	0	44	248	1	249	408	3	0	0	411	732676	0	732676	733087
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	270	43	313	313
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	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	394	0	394	394
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

排出年度：平成29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

(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	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	4	46	53	4	0	0	0	4	46	0	46	22	0	0	0	22	160698	0	160698	160721
453	モリブデン及びその化合物	104	261	432	63	57	0	0	120	251	20	271	12901	42092	0	0	54992	785413	13999	799411	854404
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	8	11	1	0	0	0	1	8	0	8	1	0	0	0	1	1539	0	1539	1540
455	モルホリン	41	48	93	27	17	0	0	44	46	10	56	12327	10655	0	0	22982	148925	3592	152517	175499
457	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)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	25	0	0	0	25	1430	42	1472	1497
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	3	11	13	2	1	0	0	3	11	1	12	165	3	0	0	167	32477	0	32477	32644
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
460	りん酸トリトリル	14	76	101	13	1	0	0	14	75	2	77	362	0	0	0	362	90710	80	90790	91152
461	りん酸トリフェニル	9	52	71	7	2	0	0	9	52	2	54	119	121	0	0	240	229784	9	229792	230033
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	1	7	13	1	1	0	0	2	7	0	7	0	5	0	0	6	7193	0	7193	7198
	合計	145303	28104	243920	117173	29757	38	184	147152	27364	2432	29796	138010797	7150303	3090	7165101	152329290	236379627	929139	237308766	389638056