

○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	2617	443	3921	82	2579	2	2	2665	391	122	513	11293	595044	4	36	606378	3234454	12937	3247391	3853769
2	アクリルアミド	26	40	93	25	8	0	0	33	34	6	40	273	7	0	0	280	7410	52	7462	7742
3	アクリル酸エチル	89	64	124	87	8	0	0	95	63	7	70	15614	742	0	0	16356	108006	142	108148	124504
4	アクリル酸及びその水溶性塩	116	108	226	107	15	0	0	122	105	14	119	42304	4259	0	0	46563	603705	3045	606750	653313
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	5	0	9	5	0	0	0	5	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	33	83	25	0	0	0	25	33	1	34	418	0	0	0	418	902176	0	902176	902594
7	アクリル酸ノルマルブチル	130	101	202	128	12	0	0	140	100	12	112	26952	959	0	0	27910	138774	255	139030	166940
8	アクリル酸メチル	59	37	97	59	7	0	0	66	37	2	39	24518	582	0	0	25100	75152	15	75167	100267
9	アクリロニトリル	113	64	143	111	16	0	0	127	63	5	68	133208	5069	0	0	138277	192050	22	192071	330348
10	アクロレイン	3	1	7	3	2	0	0	5	1	0	1	114	580	0	0	694	1200	0	1200	1894
11	アジ化ナトリウム	1	7	11	0	1	0	0	1	7	0	7	0	52	0	0	52	8484	0	8484	8536
12	アセトアルデヒド	44	8	52	40	15	0	0	55	8	0	8	44994	28894	0	0	73888	8859	0	8859	82747
13	アセトニトリル	204	287	319	199	24	0	0	223	285	31	316	84844	13878	0	0	98721	3386148	131281	3517429	3616151
14	アセトンシアノヒドリン	2	0	6	2	0	0	0	2	0	0	0	601	0	0	0	601	0	0	0	601
15	アセナフテン	16	8	32	16	0	0	0	16	8	0	8	12075	0	0	0	12075	41296	0	41296	53370
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	7	28	82	5	2	0	0	7	26	2	28	108	3	0	0	111	2079	14	2094	2204
17	オルト-アニシジン	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	2200	5	2205	2205
18	アニリン	29	38	74	28	3	0	0	31	35	10	45	1990	395	0	0	2385	433845	1890	435735	438120
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	243	416	103	54	1	0	158	218	72	290	13154	29453	10	0	42616	1490087	49403	1539490	1582106
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	140	0	140	140

○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)	2	7	7	2	0	0	0	2	7	0	7	0	0	0	0	0	100	0	100	101
23	パラ-アミノフェノール	3	8	11	0	3	0	0	3	7	3	10	0	1	0	0	1	829	82	911	912
24	メタ-アミノフェノール	5	17	19	0	5	0	0	5	15	5	20	0	106	0	0	106	6213	75	6287	6393
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	41	0	42	42	
26	3-アミノ-1-プロペン	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	133	0	0	0	133	8301	0	8301	8434
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	240	41	281	281	
28	アリアルアルコール	16	14	31	16	4	0	0	20	14	2	16	2085	1020	0	0	3106	89331	341	89671	92777
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	8	7	21	8	0	0	0	8	7	0	7	388	0	0	0	388	57591	0	57591	57979
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。)	49	148	214	11	40	0	0	51	129	41	170	769	12217	0	0	12986	192447	47078	239524	252510
31	アンチモン及びその化合物	74	432	606	53	36	1	4	94	429	20	449	3789	4028	0	329560	337377	466371	126	466497	803874
32	アントラセン	15	4	36	15	0	0	0	15	4	0	4	1552	0	0	0	1552	7255	0	7255	8807
33	石綿	1	62	63	0	0	0	1	1	62	0	62	0	0	0	1900	1900	250830	0	250830	252730
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	10	39	90	10	0	0	0	10	39	1	40	27	0	0	27	13794	9	13803	13830	
35	イソブチルアルデヒド	10	4	13	10	1	0	0	11	4	0	4	14429	1700	0	0	16129	178	0	178	16307
36	イソプレン	19	10	31	19	2	0	0	21	7	3	10	18916	287	0	0	19203	20691	16601	37292	56495
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	82	164	11	8	0	0	19	80	6	86	57	352	0	0	409	118230	208	118438	118847
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	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	10914	0	10914	10914

○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	69	0	69	69
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	0	0	0	0	0	704	0	704	705
42	2-イミダゾリジンチオン	2	34	35	2	0	0	0	2	34	0	34	24	0	0	0	24	12230	0	12230	12254
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	26	0	26	26
44	インジウム及びその化合物	8	25	46	1	8	0	0	9	25	1	26	60	478	0	0	538	11724	1	11725	12263
45	エタンチオール	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0	31
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	26
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	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	624	0	624	624
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E P N)	849	0	3153	0	849	0	0	849	0	0	0	0	24022	0	0	24022	0	0	0	24022
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	8	8	1	0	0	0	1	8	0	8	1	0	0	0	1	720	0	720	720
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	27	0	27	27
51	2-エチルヘキサ酸	23	41	69	19	7	0	0	26	39	5	44	415	76	0	0	491	62523	14306	76829	77320
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	540	0	540	540
53	エチルベンゼン	16029	1541	16184	16027	34	1	0	16062	1538	26	1564	14677873	871	7	0	14678751	3343892	667	3344560	18023311

○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	640	0	640	642
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	153	28	192	150	10	0	0	160	22	7	29	142931	26119	0	0	169050	32660	36717	69377	238427
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	111	84	148	110	2	0	0	112	81	8	89	101059	350	0	0	101409	59087	3422	62509	163918
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	69	49	92	68	4	0	0	72	49	2	51	59604	2123	0	0	61727	231676	19	231695	293422
59	エチレンジアミン	48	60	115	37	18	0	0	55	56	12	68	6731	9836	0	0	16567	126943	411	127354	143921
60	エチレンジアミン四酢酸	8	31	59	0	8	0	0	8	24	10	34	0	47	0	47	3614	187	3801	3848	
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	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	2094	0	2094	2094	
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	6	7	1	0	0	0	1	6	1	7	1	0	0	1	1001	0	1002	1002	
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	180	0	180	180	
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)	0	11	14	0	0	0	0	0	11	0	11	0	0	0	0	187	0	187	187	
65	エピクロロヒドリン	76	54	106	74	5	0	0	79	50	12	62	42933	391	0	0	43324	392291	8861	401152	444475
66	1, 2-エポキシブタン	13	3	17	13	0	0	0	13	3	0	3	743	0	0	0	743	1268	0	1268	2011
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	1	2	11	0	1	0	0	1	2	0	2	0	12	0	0	12	16005	0	16005	16017
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	36	16	59	33	5	0	0	38	14	2	16	39582	12112	0	0	51694	13381	68000	81381	133075
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	3	8	15	3	0	0	0	3	7	1	8	85	0	0	0	85	1231	12	1243	1328
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	1	2	0	0	0	0	0	1	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

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	
71	塩化第二鉄	23	131	1007	7	17	0	0	24	117	16	133	144	7958	0	0	8102	7893998	329	7894327	7902429
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	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3700	0	3700	3700
73	1-オクタノール	18	20	42	15	5	0	0	20	19	3	22	872	48	0	0	920	59442	11	59454	60374
74	パラ-オクチルフェノール	9	28	51	9	0	0	0	9	27	2	29	358	0	0	0	358	70836	1	70837	71195
75	カドミウム及びその化合物	613	39	3231	34	598	0	10	642	39	0	39	430	2128	0	68915	71473	122533	0	122533	194006
76	イブシロン-カプロラクタム	25	38	74	17	11	0	0	28	37	4	41	38876	116899	0	0	155775	557110	52	557161	712936
77	カルシウムシアナミド	1	1	13	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	2	0	2	430	0	430	432
78	2, 4-キシレノール	7	9	12	7	0	0	0	7	9	0	9	57	0	0	0	57	9662	0	9662	9719
79	2, 6-キシレノール	2	8	13	2	1	0	0	3	8	1	9	641	240	0	0	881	152020	120	152140	153021
80	キシレン	18020	2263	20261	18016	67	5	0	18088	2253	57	2310	27044516	5421	81	0	27050018	8096189	5966	8102155	35152173
81	キノリン	9	3	18	9	0	0	0	9	3	0	3	750	0	0	0	750	6000	0	6000	6750
82	銀及びその水溶性化合物	26	55	240	18	12	0	2	32	44	18	62	131	526	0	6030	6687	1116	206	1322	8009
83	クメン	142	95	175	141	6	0	0	147	95	1	96	118866	1145	0	0	120011	206292	2	206294	326305
84	グリオキサール	7	22	40	3	5	0	0	8	21	2	23	11	31	0	0	42	6805	7	6812	6854
85	グルタルアルデヒド	7	13	20	6	3	0	0	9	10	7	17	74	13	0	0	88	1715	103	1818	1905
86	クレゾール	72	87	136	69	5	0	0	74	87	6	93	30101	2203	0	0	32304	472850	628	473478	505782
87	クロム及び三価クロム化合物	1164	727	4162	142	1039	3	2	1186	708	67	775	4216	25608	163	100130	130116	19988598	2381	19990979	20121095
88	六価クロム化合物	925	275	3606	33	893	0	0	926	256	30	286	285	10177	0	0	10462	331193	692	331885	342347
89	クロロアニリン	3	6	11	3	0	0	0	3	5	2	7	16	0	0	0	16	19477	1400	20877	20894
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	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	114	0	114	114
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	4	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)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	340	0	340	341
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	2	344	1	345	347	
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	28	6	34	28	9	0	0	37	4	2	6	154049	4253	0	0	158302	62490	1590	64080	222382
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	5	6	1	0	0	0	1	5	2	7	0	0	0	0	657	73	730	730	
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	34	0	34	34	
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	7	30	5	1	0	0	6	6	1	7	181	5	0	0	186	2174	3	2177	2362
99	クロロ酢酸エチル	1	2	5	1	0	0	0	1	1	2	3	0	0	0	0	840	393	1233	1233	
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	12	12	0	0	0	0	0	12	1	13	0	0	0	0	553	2	555	555	
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	274	0	274	274	
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	2	0	2	520	0	520	522	
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	26000	0	0	26000	42000	0	42000	68000	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	67	7	89	67	0	0	0	67	7	0	7	171962	0	0	171962	52511	0	52511	224473	

○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	
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	1500	0	0	0	1500	0	0	0	1500
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	21000	0	0	0	21000	22000	0	22000	43000
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	3	4	1	0	0	0	1	3	1	4	0	0	0	0	0	22	0	22	22
109	オルト-クロロトルエン	3	2	6	3	1	0	0	4	2	0	2	1233	82	0	0	1315	42800	0	42800	44115
110	パラ-クロロトルエン	3	1	4	3	2	0	0	5	1	0	1	396	85	0	0	481	14000	0	14000	14481
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	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	960	0	960	962
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)	412	2	3157	0	412	0	0	412	2	0	2	0	506	0	0	506	8	0	8	513
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	32	2	34	34
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	1914	0	1914	1916
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	59	0	59	59
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	1	0	0	1	308	37	345	345

○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)ヘキサンニトリル(別名マイクロブタニル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	25	0	25	25
120	オルト-クロロフェノール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	36	0	0	0	0	36	100	0	100	136
121	パラ-クロロフェノール	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	38	0	38	38
122	2-クロロプロピオン酸	1	0	1	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)	18	7	23	17	2	0	0	19	7	1	8	274400	188	0	0	0	274588	43744	110	43854	318442
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	0	53	0	53	53
125	クロロベンゼン	46	52	64	44	11	0	0	55	52	3	55	304621	2584	0	0	0	307205	1272646	23	1272669	1579874
127	クロロホルム	214	208	241	211	31	0	0	242	208	41	249	302523	27069	0	0	0	329592	2307158	1851	2309010	2638602
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	33	5	42	33	2	0	0	35	5	0	5	816664	4902	0	0	0	821567	6509	0	6509	828076
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	15	15	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0	0	0	0	0	270	0	270	270
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	0	588	0	588	588
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	8169	0	0	0	0	8169	910	0	910	9079
132	コバルト及びその化合物	91	258	423	50	55	0	2	107	248	26	274	219	4664	0	390	5273	238644	6071	244715	249988	
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)	99	64	110	99	3	0	0	102	63	2	65	142248	45	0	0	0	142293	28305	2	28307	170600
134	酢酸ビニル	119	82	144	114	18	0	0	132	81	3	84	427372	4445	0	0	0	431816	1615081	1014	1616095	2047911
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)	17	9	23	17	1	0	0	18	9	0	9	12135	51	0	0	0	12186	27073	0	27073	39259
136	サリチルアルデヒド	1	3	9	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	0	1	37	0	37	38
137	シアナミド	2	3	9	1	2	0	0	3	3	0	3	340	146	0	0	0	486	2747	0	2747	3233

○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		
139	(S) -アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル= (1R, 3S) -2, 2-ジメチル-3-(1, 2, 2-テトラプロモエチル)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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	11	0	11	11
140	(RS) -アルファーシアノ-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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	130	0	130	130
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	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	480	0	480	480
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	1	7	11	1	0	0	0	1	7	0	7	0	0	0	0	0	0	6833	0	6833	6833
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	963	137	3384	41	929	0	0	970	124	38	162	132042	24353	0	0	156395	123069	953	124022	280416	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	7	10	19	4	3	0	0	7	10	2	12	228	711	0	0	938	9029	20	9050	9988	
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート (別名ピリミホスメチル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	52	0	52	52	
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)	654	4	3159	0	654	1	0	655	3	1	4	0	2908	0	0	2908	522	0	522	3430	
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	9	11	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	2738	0	2738	2738	
149	四塩化炭素	358	8	3174	14	346	0	0	360	8	1	9	7083	311	0	0	7394	197161	0	197161	204555	
150	1, 4-ジオキサソラン	905	71	3245	54	861	0	0	915	68	7	75	40171	40359	0	0	80530	788149	3619	791768	872299	
151	1, 3-ジオキサソラン	22	20	30	22	1	0	0	23	19	1	20	34549	18	0	0	34567	31136	11000	42136	76704	
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	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1060	0	1060	1060	

○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)

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	
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	96	0	96	96
154	シクロヘキシルアミン	22	19	71	15	12	0	0	27	18	5	23	8666	2838	0	0	11504	22130	196	22326	33829
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	4	34	37	3	1	0	0	4	34	0	34	17	400	0	0	417	15478	0	15478	15895
156	ジクロロアニリン	0	4	5	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	394	24	418	418
157	1, 2-ジクロロエタン	466	46	3216	46	432	0	0	478	43	4	47	175367	1983	0	0	177350	715122	6	715128	892478
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	639	2	3160	8	635	0	0	643	2	0	2	59010	5950	0	0	64960	255000	0	255000	319960
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	674	2	3160	2	672	0	0	674	2	0	2	219	4897	0	0	5116	161300	0	161300	166416
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	8	39	59	8	0	0	0	8	39	0	39	185	0	0	0	185	16194	0	16194	16379
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	3	0	14	3	0	0	0	3	0	0	0	133	0	0	0	133	0	0	0	133
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	54	0	54	54
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	13	0	16	13	0	0	0	13	0	0	0	55843	0	0	0	55843	0	0	0	55843
165	2, 4-ジクロロトルエン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	604	0	0	0	604	0	0	0	604
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	640	0	640	640
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	4	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	426	0	426	427
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)	8	29	35	6	2	0	0	8	29	2	31	25	10	0	0	34	5350	13	5363	5398

○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	
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	9	0	9	9
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	65	0	65	65
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	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	104	0	104	104
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	185	0	185	185
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	1519	0	1519	1519
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	6	4	8	6	0	0	0	6	4	0	4	11434	0	0	0	11434	7460	0	7460	18894
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	2520	0	0	0	2520	0	0	0	2520
178	1,2-ジクロロプロパン	10	8	13	10	2	0	0	12	7	1	8	78655	13	0	0	78668	599470	300	599770	678438
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	344	7	3163	9	335	0	0	344	6	1	7	4182	327	0	0	4509	241711	0	241712	246221
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	34	40	54	33	5	0	0	38	39	4	43	62866	619	0	0	63485	941141	5449	946590	1010075

○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	
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	733	0	733	733
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)	1	6	6	1	1	0	0	2	6	1	7	0	13	0	0	13	5621	19	5640	5653
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)	2	4	7	2	1	0	0	3	4	1	5	1	0	0	0	1	76	4	80	81
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	100	39	108	100	0	0	0	100	39	0	39	451452	0	0	0	451452	40756	0	40756	492208
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1648	682	4195	982	697	0	0	1679	677	37	714	10061183	4307	0	0	10065490	6645457	80	6645537	16711027
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	300	0	300	300
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	21	77	98	11	14	1	0	26	76	5	81	1772	3632	0	0	5405	340258	1799	342057	347462
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	15775	0	15775	15775
190	ジシクロペンタジエン	34	29	65	34	0	0	0	34	29	1	30	11536	0	0	0	11536	215495	2	215497	227033
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	10	0	0	0	10	1356	0	1356	1366
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	1	4	0	0	0	0	0	119	4	123	123
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	350	0	350	350
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	7	8	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0	0	183	0	183	183
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	111	0	111	111

排出年度：平成28年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表 1 - 1 全国・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	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	0	2	0	0	0	0	0	181	0	181	181
200	ジニトロトルエン	2	2	9	1	2	0	0	3	1	1	2	32	440	0	0	472	51	400	451	923
201	2, 4-ジニトロフェノール	2	3	6	0	2	0	0	2	3	0	3	0	130	0	0	130	36790	0	36790	36920
202	ジビニルベンゼン	9	12	34	9	2	0	0	11	12	0	12	300	90	0	0	390	2898	0	2898	3289
203	ジフェニルアミン	2	12	22	2	0	0	0	2	11	1	12	37	0	0	0	37	39584	1	39585	39622
204	ジフェニルエーテル	4	14	26	4	0	0	0	4	14	1	15	15	0	0	0	15	18795	1	18796	18811
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	3	40	43	2	1	0	0	3	40	0	40	5	450	0	0	455	31959	0	31959	32414
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	33	0	33	33
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	31	108	220	26	7	1	0	34	107	2	109	6227	134	0	0	6362	47395	7	47402	53764
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	2494	0	2494	2505
210	2, 2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	19	10	29	2	19	0	0	21	9	2	11	22	24716	0	0	24737	417	1701	2118	26855
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	1	0	0	0	1	444	0	444	445
213	N, N-ジメチルアセトアミド	96	125	162	93	11	0	0	104	123	13	136	372675	35936	0	0	408611	3212976	16959	3229936	3638546
214	2, 4-ジメチルアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9100	0	9100	9100
215	2, 6-ジメチルアニリン	2	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	45	0	0	0	45	6061	0	6061	6106
216	N, N-ジメチルアニリン	4	11	16	4	0	0	0	4	11	2	13	22	0	0	0	22	16908	0	16908	16931
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	588	4	592	593
218	ジメチルアミン	23	24	54	22	2	0	0	24	23	3	26	15797	11320	0	0	27117	94495	22	94517	121634

○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	0	15	2	0	0	0	2	0	0	0	570	0	0	0	570	0	0	0	570
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	1	4	8	1	0	0	0	1	4	0	4	2	0	0	0	2	1762	0	1762	1764
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	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	69	2	71	71
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	2	4	21	1	1	0	0	2	4	2	6	61	9	0	0	70	67	12	79	149
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	6	43	62	0	6	0	0	6	33	17	50	0	1907	0	0	1907	25943	5079	31022	32929
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	621	0	621	621
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	2	1	5	2	0	0	0	2	1	0	1	15	0	0	0	15	1	0	1	16
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'-ジメチルビフェニル-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	8	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0	0	7164	0	7164	7164
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	6	63	71	6	0	0	0	6	63	0	63	73	0	0	0	73	212646	0	212646	212719
231	3, 3'-ジメチルベンジジン (別名オルト-トリジン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	69	7	76	76
232	N, N-ジメチルホルムアミド	325	365	446	313	42	0	0	355	363	27	390	1896396	119386	0	0	2015782	7516336	40231	7556567	9572349
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	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	321	0	321	321
234	臭素	14	5	39	14	0	0	0	14	5	0	5	2160	0	0	0	2160	1242	0	1242	3402
235	臭素酸の水溶性塩	1	15	28	0	1	0	0	1	12	12	24	0	22	0	0	22	5968	20333	26301	26323

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表 1 - 1 全国・全業種

(15 / 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;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
236	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゼンニトリル (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	281	6	3165	6	278	0	2	286	6	0	6	24	151	0	308	483	161	0	161	644
238	水素化テルフェニル	0	9	11	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	69735	0	69735	69735
239	有機スズ化合物	20	129	167	15	5	0	0	20	128	2	130	4677	55	0	0	4732	31641	21	31662	36394
240	スチレン	604	366	704	602	21	1	0	624	365	11	376	1906479	2354	3	0	1908837	2075419	455	2075874	3984711
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	3	4	0	1	0	0	1	3	1	4	0	2	0	0	2	1855	0	1855	1857
242	セレン及びその化合物	728	16	3184	14	722	0	3	739	16	1	17	2031	5084	0	10251	17366	48544	1	48546	65912
243	ダイオキシン類	3229	1673	3695	2315	1284	0	120	3719	1672	6	1678	74631.602 4470437	934.47474 0490934	0	120926.91 1133	196492.98 832053463 4	1417478.3 909155123 9	0.0056548 2	1417478.3 965703323 9	1613971.3 848908670 24
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	6	6	1	0	0	0	1	6	1	7	1	0	0	0	1	2587	1	2588	2589
245	チオ尿素	8	43	68	1	7	0	0	8	38	11	49	0	153026	0	0	153027	69640	4432	74073	227099
246	チオフェノール	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
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)	2	13	14	2	0	0	0	2	13	1	14	2	0	0	0	2	1511	2	1513	1515
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O- (3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル) (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	85	0	85	85
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	22	0	22	22
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	20	1	0	0	0	1	17	2	19	9	0	0	0	9	1089	2	1091	1100
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	7	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	40	0	40	40

○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		
253	チオリン酸O-4-ブromo-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
254	チオリン酸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	29	0	29	29	
255	デカブromोजフェニルエーテル	3	18	27	2	2	0	0	4	18	3	21	490	829	0	0	1319	127601	51	127652	128971	
256	デカン酸	10	25	52	4	7	0	1	12	24	5	29	158	120	0	120	398	1917	22	1939	2337	
257	デシルアルコール(別名デカノール)	10	24	49	8	3	0	0	11	23	5	28	413	235	0	0	648	60685	37	60722	61371	
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	23	122	191	17	8	0	0	25	121	4	125	735	407	0	0	1142	2593156	15	2593171	2594313	
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	34	43	4	0	0	0	4	34	0	34	68	0	0	0	68	19366	0	19366	19434	
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)	3	14	17	1	0	2	0	3	14	1	15	0	0	174	0	174	46586	0	46586	46760	
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	6	6	0	0	0	0	0	6	1	7	0	0	0	0	0	685	0	685	685	
262	テトラクロロエチレン	677	145	3373	182	500	0	0	682	145	6	151	715300	1202	0	0	716502	560094	3	560096	1276598	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	16	68	104	16	0	0	0	16	68	0	68	966	0	0	0	966	167355	0	167355	168322	
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	59	0	59	59	
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	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	141	0	141	141	
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)	544	75	3240	4	540	0	0	544	75	0	75	16	999	0	0	1014	29265	0	29265	30280	

○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	
270	テレフタル酸	2	38	83	1	1	0	0	2	38	1	39	1	1	0	0	2	601435	3	601437	601439
271	テレフタル酸ジメチル	4	19	36	4	1	0	0	5	19	1	20	3562	6	0	0	3568	172821	13	172834	176402
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1564	228	3574	16	1557	1	3	1577	182	92	274	4233	104644	0	1129	110006	1055809	5102	1060911	1170917
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	22	51	94	17	6	0	0	23	50	8	58	95960	236	0	0	96196	113481	1654	115135	211331
274	ターシャリドデカンチオール	8	5	23	8	0	0	0	8	5	0	5	420	0	0	0	420	1013	0	1013	1433
275	ドデシル硫酸ナトリウム	21	82	121	2	20	0	0	22	72	25	97	1	16026	0	0	16027	106475	8122	114597	130624
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）	6	23	32	6	1	0	0	7	22	2	24	422	1200	0	0	1622	5123	1604	6727	8349
277	トリエチルアミン	167	149	288	159	25	0	0	184	143	14	157	80824	46413	0	0	127237	492728	46840	539568	666805
278	トリエチレンテトラミン	12	35	60	10	3	0	0	13	35	0	35	923	2763	0	0	3686	18814	0	18814	22500
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	565	0	3156	1	564	0	0	565	0	0	0	500	20413	0	0	20913	0	0	0	20913
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	490	4	3161	4	490	0	0	494	4	0	4	11021	1283	0	0	12304	129736	0	129736	142040
281	トリクロロエチレン	938	238	3545	376	577	0	0	953	236	5	241	2632851	1795	0	0	2634646	1413172	8	1413180	4047826
282	トリクロロ酢酸	2	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	63	6	0	0	69	60	0	60	129
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	9	492	7	498	507
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	5600	0	0	0	5600	0	0	0	5600
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	850	0	0	0	850	1579	0	1579	2429
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	9	0	9	9
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	6	0	6	6
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	11	2	21	11	0	0	0	11	2	0	2	4284	0	0	0	4284	530	0	530	4814
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	218	0	0	0	218	28100	0	28100	28318
290	トリクロロベンゼン	2	4	7	2	0	0	0	2	3	1	4	610	0	0	0	610	185000	360	185360	185970

○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	1	25	29	1	1	0	0	2	25	2	27	1	7	0	0	8	28762	14	28776	28784
292	トリブチルアミン	6	8	18	5	2	0	0	7	8	2	10	3706	24	0	0	3730	168457	880	169337	173067
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	15	0	0	0	15	491	0	491	506
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	2	1	4	1	1	0	0	2	1	1	2	0	8	0	0	8	20000	12	20012	20020
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	4	2	13	4	0	0	0	4	2	0	2	1501	0	0	0	1501	1	0	1	1502
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	15098	601	17515	15097	13	4	0	15114	599	8	607	2719890	253	251	0	2720395	554240	1488	555728	3276123
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7667	432	11164	7666	10	0	0	7676	429	7	436	919760	114	0	0	919874	201607	746	202352	1122226
298	トリレンジイソシアネート	56	95	181	56	0	0	0	56	95	1	96	1353	0	0	0	1353	164574	0	164574	165927
299	トルイジン	6	12	29	5	1	0	0	6	10	3	13	33	0	0	0	33	18317	6188	24505	24539
300	トルエン	18894	3049	19092	18889	105	1	0	18995	3038	87	3125	50735291	65274	15	0	50800580	35441806	17790	35459596	86260176
301	トルエンジアミン	6	11	17	3	3	0	0	6	9	5	14	11	1	0	0	12	6303	319	6622	6634
302	ナフタレン	248	194	376	246	4	0	0	250	193	5	198	154890	215	0	0	155105	200780	18	200798	355902
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	59	86	261	50	20	0	2	72	82	9	91	767	32	0	50011	50810	173874	3	173876	224686
305	鉛化合物	1021	422	3712	101	956	0	9	1066	420	18	438	5329	12990	0	4411222	4429541	4577150	89	4577239	9006781
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	12	43	56	12	0	0	0	12	42	1	43	140	0	0	0	140	28522	150	28672	28812
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	1	17	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	78	78	78
308	ニッケル	120	276	843	93	33	0	1	127	261	32	293	1805	811	0	280	2896	391370	313	391683	394579
309	ニッケル化合物	378	811	1014	85	328	0	4	417	763	187	950	1806	56149	0	65563	123518	2534645	31040	2565685	2689203
310	ニトリロ三酢酸	1	3	7	0	1	0	0	1	3	0	3	0	53	0	0	53	8705	0	8705	8758
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	80	0	80	80

○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	195000	0	195000	195000
313	ニトログリセリン	2	1	7	2	0	0	0	2	1	0	1	630	0	0	0	630	12	0	12	642
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	2	4	5	2	0	0	0	2	4	0	4	183	0	0	0	183	3104	0	3104	3287
315	オルト-ニトロトルエン	4	0	4	3	1	0	0	4	0	0	0	14	30	0	0	44	0	0	0	44
316	ニトロベンゼン	8	13	16	8	1	0	0	9	13	0	13	2076	480	0	0	2556	184756	0	184756	187312
317	ニトロメタン	3	1	5	3	0	0	0	3	1	0	1	749	0	0	0	749	1400	0	1400	2149
318	二硫化炭素	24	9	34	23	6	0	0	29	9	2	11	4011491	89850	0	0	4101341	2855	490	3345	4104686
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)	4	2	10	4	0	0	0	4	2	0	2	612	0	0	0	612	1101	0	1101	1713
320	ノニルフェノール	11	45	73	10	1	0	0	11	45	2	47	118	15	0	0	133	34467	3	34470	34602
321	バナジウム化合物	34	94	139	22	19	0	0	41	94	4	98	380	13778	0	0	14158	1735347	810	1736158	1750316
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	6	10	17	0	6	0	0	6	5	6	11	0	314	0	0	314	1484	2791	4275	4589
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	5	5	0	0	0	0	0	5	1	6	0	0	0	0	0	51	2	53	53
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)	0	7	9	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	1547	0	1547	1547
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	19	19	1	1	0	0	2	19	0	19	1	1	0	0	2	10631	0	10631	10633
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	8	11	1	0	0	0	1	8	0	8	0	0	0	0	0	2734	0	2734	2734
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	5	28	51	4	1	0	0	5	28	0	28	22	15	0	0	37	19435	0	19435	19473
331	S,S-ビス(1-メチルプロピル)ニペルオキシド(別名カズサス)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	27	0	27	27

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

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	
332	砒素及びその無機化合物	978	49	3229	24	970	1	10	1005	49	6	55	1246	16957	1200	997577	1016980	181918	10	181928	1198909
333	ヒドラジン	80	56	203	53	38	0	0	91	48	17	65	1826	8463	0	0	10289	119632	2845	122477	132766
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	8	36	47	1	7	0	0	8	33	14	47	46	258	0	0	304	16578	349	16927	17231
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	1	4	7	0	1	0	0	1	4	1	5	0	5	0	0	5	2120	32	2152	2157
336	ヒドロキノ	8	34	80	2	6	0	0	8	29	9	38	59	3580	0	0	3639	75362	6372	81734	85373
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	2	4	8	2	1	0	0	3	4	0	4	807	4	0	0	811	115190	0	115190	116001
338	2-ビニルピリジン	4	3	6	3	1	0	0	4	3	0	3	7	1100	0	0	1107	2598	0	2598	3705
339	N-ビニル-2-ピロリドン	4	11	19	4	0	0	0	4	11	0	11	8	0	0	0	8	1430	0	1430	1438
340	ピフェニル	22	17	53	22	0	0	0	22	17	0	17	607	0	0	0	607	18485	0	18485	19092
341	ピペラジン	11	16	28	7	5	0	0	12	14	3	17	260	1423	0	0	1683	13342	2901	16243	17927
342	ピリジン	52	64	80	47	6	0	0	53	64	8	72	4243	254	0	0	4497	306235	301	306536	311032
343	ピロカテコール(別名カテコール)	8	28	35	7	3	0	0	10	28	1	29	213	661	0	0	874	47509	9	47519	48393
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	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	100	0	100	101
346	2-フェニルフェノール	1	6	11	1	0	0	0	1	5	1	6	2	0	0	0	2	192419	2100	194519	194521
347	N-フェニルマレイミド	0	5	8	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	136341	0	136341	136341
348	フェニレンジアミン	9	25	43	3	7	0	0	10	24	9	33	7	2963	0	0	2970	39112	179	39291	42261
349	フェノール	273	306	492	258	40	0	0	298	301	19	320	321717	6217	0	0	327934	2137445	10796	2148241	2476175
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	9	11	1	0	0	0	1	9	1	10	1	0	0	0	1	1529	0	1530	1530
351	1,3-ブタジエン	40	7	47	40	3	0	0	43	5	2	7	60582	1841	0	0	62423	5592	36	5628	68051
352	フタル酸ジアリル	6	17	26	5	1	0	0	6	17	0	17	407	660	0	0	1067	5545	0	5545	6612
353	フタル酸ジエチル	2	7	15	2	0	0	0	2	6	2	8	1819	0	0	0	1819	1628	7	1635	3454
354	フタル酸ジ-n-ノルマルブチル	65	134	192	57	8	1	0	66	134	4	138	4880	107	750	0	5736	51052	6	51058	56794

○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	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	160	443	565	159	6	1	0	166	443	2	445	39895	106	18	0	40019	2598350	3	2598352	2638371
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	6	16	23	6	0	0	0	6	16	0	16	561	0	0	0	561	4559	0	4559	5120
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-チアジジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	10	0	0	0	10	350	0	350	360
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	6	0	0	0	6	281	0	281	287
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	8	25	31	8	0	0	0	8	25	0	25	4697	0	0	0	4697	7493	0	7493	12190
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	5	6	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	802	0	802	802
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(別名シハ口ホップブチル)	0	9	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	280	0	280	280
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	17	0	17	17
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	1	0	0	0	1	100	0	100	101
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	540	0	540	540
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	4	12	33	4	1	0	0	5	11	1	12	583	0	0	0	583	10131	26	10157	10740
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	28	0	28	28
368	4-ターシャリーブチルフェノール	13	46	70	13	0	0	0	13	45	1	46	82	0	0	0	82	294650	23	294673	294755

○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	
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)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	21	0	21	23
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	240	0	240	240
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	38	41	0	0	0	0	0	38	0	38	0	0	0	0	0	43479	0	43479	43479
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	101	1	0	0	102	4004	0	4004	4106
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2276	375	3761	218	2148	0	0	2366	341	106	447	51471	1991634	0	0	2043105	14729677	33136	14762813	16805918
375	2-ブテナール	3	1	5	2	1	0	0	3	1	0	1	32	570	0	0	602	1	0	1	603
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	7	7	0	0	0	0	0	7	1	8	0	0	0	0	0	355	0	355	355
377	フラン	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	2301	0	0	0	2301	0	0	0	2301
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	1700	0	1700	1701
379	2-プロピン-1-オール	2	5	7	2	0	0	0	2	5	1	6	48	0	0	0	48	1077	4	1081	1129
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	13970	0	0	0	13970	0	0	0	13970
383	5-プロモ-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(別名プロマシル)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	19	1	20	20
384	1-プロモプロパン	276	122	305	276	2	0	0	278	121	1	122	1557948	24	0	0	1557972	281612	0	281612	1839584

○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	
385	2-ブロモプロパン	2	5	6	2	0	0	0	2	5	1	6	3308	0	0	0	3308	13900	0	13900	17208
386	ブロモメタン (別名臭化メチル)	32	3	35	32	1	0	0	33	3	0	3	136329	480	0	0	136809	3617	0	3617	140426
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	14	18	38	2	12	0	0	14	16	6	22	41	15945	0	0	15985	1354	70	1424	17410
390	ヘキサメチレンジアミン	9	15	33	9	1	0	0	10	15	2	17	3471	790	0	0	4261	2845	3	2848	7110
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	29	32	74	28	1	0	0	29	31	1	32	914	0	0	0	914	92005	0	92005	92919
392	ノルマルヘキサン	14750	507	14894	14746	25	1	0	14772	507	31	538	10007528	2231	22	0	10009782	3658865	917	3659782	13669564
393	ベタナフトール	0	12	22	0	0	0	0	0	11	4	15	0	0	0	0	0	18320	366	18686	18686
394	ベリリウム及びその化合物	1	1	3	0	1	0	1	2	1	0	1	0	1	0	37	38	17	0	17	55
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	16	57	201	3	14	0	0	17	52	9	61	12	4079	0	0	4091	106333	1557	107890	111982
396	ペルフルオロ (オクタン-1-スルホン酸) (別名PFOS)	1	0	1	1	0	0	0	1	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	2008	0	2008	2008
398	ベンジル＝クロリド (別名塩化ベンジル)	16	12	52	15	1	0	0	16	11	3	14	58	0	0	0	59	8319	13	8332	8390
399	ベンズアルデヒド	6	9	23	5	1	0	0	6	9	4	13	8	57	0	0	65	5640	4012	9652	9717
400	ベンゼン	14711	67	17382	14150	582	0	0	14732	65	4	69	621920	4494	0	0	626414	612195	5890	618085	1244499
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物	1	29	62	0	1	0	0	1	28	2	30	0	0	0	0	0	3607	27	3634	3634
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	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	516	0	516	516
403	ベンゾフェノン	6	11	19	4	3	0	0	7	11	0	11	18	4	0	0	22	442	0	442	464
405	ほう素化合物	2694	609	4005	87	2650	0	2	2739	582	123	705	52512	2569360	0	3320	2625192	2173302	45569	2218871	4844063
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	257	18	3176	0	257	0	0	257	18	0	18	0	126	0	0	126	140663	0	140663	140789
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。)	155	399	540	32	126	0	0	158	341	130	471	787	112712	0	0	113500	860874	132275	993149	1106648
408	ポリ (オキシエチレン) =オクチルフェニルエーテル	8	44	70	3	6	0	0	9	40	17	57	26	2327	0	0	2353	50530	457	50988	53341

○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	
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	21	88	119	2	19	0	0	21	76	33	109	7	13309	0	0	13316	122071	23432	145503	158819
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	41	170	257	10	32	0	0	42	154	47	201	58	20781	0	0	20839	127802	7391	135193	156033
411	ホルムアルデヒド	543	396	744	524	69	0	0	593	373	50	423	254907	19252	0	0	274159	497809	176957	674766	948926
412	マンガン及びその化合物	2229	822	4344	249	2018	4	6	2277	806	66	872	60783	620772	209	1340300	2022063	54111765	4581	54116346	56138409
413	無水フタル酸	24	65	144	23	2	0	0	25	65	3	68	2426	21	0	0	2447	121752	3	121755	124202
414	無水マレイン酸	39	73	191	35	4	0	0	39	71	6	77	2572	9	0	0	2581	41437	151	41588	44169
415	メタクリル酸	110	103	208	104	12	0	0	116	102	10	112	14913	6214	0	0	21127	232654	19625	252279	273406
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	22	28	55	22	0	0	0	22	28	1	29	214	0	0	0	214	2728	1	2729	2943
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	31	41	92	31	2	0	0	33	41	3	44	1320	900	0	0	2220	58498	110	58608	60828
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	31	25	64	30	2	0	0	32	23	3	26	325	61	0	0	386	1670	19	1688	2075
419	メタクリル酸ノルマルブチル	65	53	109	65	5	0	0	70	52	5	57	2557	593	0	0	3150	49602	796	50399	53548
420	メタクリル酸メチル	226	159	318	225	14	0	0	239	157	7	164	343007	11932	0	0	354939	468976	256	469232	824171
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	28	3	0	0	31	0	0	0	31
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	440	0	0	440	330	0	330	770
423	メチルアミン	9	6	22	8	1	0	0	9	6	0	6	585	610	0	0	1195	34350	0	34350	35545
424	メチル=イソチオシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	130	0	130	140
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
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	7	8	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	356	0	356	356

○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)

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	
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	9	10	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	203	0	203	203
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	35	0	35	35
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	120	0	120	120
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ピン)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	243	0	243	243
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	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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	51	0	51	51
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	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	133	0	133	133
436	アルファ-メチルスチレン	38	27	59	37	3	0	0	40	26	4	30	27196	17	0	0	27213	102696	53	102749	129962
438	メチルナフタレン	2310	72	2914	2310	3	0	0	2313	72	1	73	127444	2	0	0	127446	196364	0	196364	323810
439	3-メチルピリジン	7	6	11	7	1	0	0	8	6	1	7	886	9	0	0	895	112500	2	112502	113397
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	6	11	18	5	1	0	0	6	11	0	11	18	44	0	0	62	56176	0	56176	56238
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

○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	
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	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	181	0	181	181
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	1712	0	1712	1712
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(別名クレソキシムメチル)	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	246	0	246	246
446	4, 4'-メチレンジアニリン	2	25	44	2	0	0	0	2	25	0	25	2	0	0	0	2	289584	0	289584	289585
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	12	39	3	0	0	0	3	12	1	13	16	0	0	0	16	1351	6	1357	1373
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	43	246	595	42	2	0	0	44	246	1	247	357	9	0	0	366	796840	0	796840	797206
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	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	7	3	10	10
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	396	0	396	396
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
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	4	44	53	4	0	0	0	4	44	0	44	25	0	0	0	25	32105	0	32105	32131
453	モリブデン及びその化合物	94	257	428	56	53	0	0	109	247	19	266	3051	32467	0	0	35518	777945	11555	789500	825018
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	2	9	11	2	0	0	0	2	9	0	9	4	0	0	0	4	1499	0	1499	1503
455	モルホリン	37	44	88	24	16	0	0	40	42	9	51	13066	8490	0	0	21556	135586	3578	139164	160720
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	18	0	0	0	18	830	85	915	933
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	134	6	0	0	140	32486	1	32486	32626
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	7	0	7	7
460	りん酸トリトリル	14	78	96	14	1	0	0	15	77	2	79	531	0	0	0	531	89227	163	89390	89921

○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;ガイオキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキソ類は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	
461	りん酸トリフェニル	10	49	68	8	2	0	0	10	49	2	51	70	78	0	0	148	335904	8	335911	336059
462	りん酸トリーノルマルブチル	1	11	18	1	1	0	0	2	11	0	11	0	5	0	0	5	14271	0	14271	14276
	合計	147765	28170	245755	119345	30058	34	187	149624	27428	2392	29820	136716501	7370811	2911	7387079	151477302	227694182	1158595	228852777	380330079