

○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	2543	420	3790	81	2503	1	1	2586	372	113	485	9600	590549	0	16	600165	2988172	14897	3003069	3603234
2	アクリルアミド	22	35	89	21	6	0	0	27	31	4	35	327	7	0	334	3987	18	4005	4339	
3	アクリル酸エチル	83	66	123	80	7	1	0	88	65	7	72	10336	295	4	10635	88290	135	88425	99060	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	103	109	218	98	9	0	0	107	105	13	118	30977	935	0	31912	518586	3491	522077	553989	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3	1	8	3	1	0	0	4	1	0	1	3	1	0	3	19	0	19	22	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	30	53	98	30	1	0	0	31	53	3	56	374	15	0	389	785035	1	785036	785425	
7	アクリル酸ノルマルブチル	146	113	216	143	11	0	0	154	112	12	124	36240	460	0	36700	161789	213	162003	198703	
8	アクリル酸メチル	60	37	98	59	5	0	0	64	37	1	38	19902	435	0	20337	283634	1	283635	303971	
9	アクリロニトリル	102	69	136	99	18	0	0	117	68	6	74	73370	8444	0	81813	264090	298	264387	346201	
10	アクロレイン	2	3	10	1	2	0	0	3	3	0	3	63	483	0	546	1315	0	1315	1861	
11	アジ化ナトリウム	1	5	12	0	1	0	0	1	5	0	5	0	74	0	74	11052	0	11052	11126	
12	アセトアルデヒド	38	9	50	36	8	0	0	44	9	0	9	40161	10316	0	50477	38108	0	38108	88585	
13	アセトニトリル	197	305	337	191	17	0	0	208	302	28	330	89133	3533	0	92666	5394685	32593	5427277	5519943	
14	アセトンシアノヒドリン	3	0	5	3	0	0	0	3	0	0	0	799	0	0	799	0	0	0	799	
15	アセナフテン	18	8	34	18	0	0	0	18	8	0	8	11551	0	0	11551	4897	0	4897	16447	
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	4	37	84	4	0	0	0	4	37	1	38	3	0	0	3	16422	0	16423	16426	
17	オルト-アニシジン	1	2	4	1	0	0	0	1	1	1	2	7	0	0	7	1900	4	1904	1911	
18	アニリン	26	31	69	25	3	0	0	28	28	8	36	1844	42	0	1886	310423	1483	311906	313792	
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	
20	2-アミノエタノール	140	263	411	94	57	0	0	151	237	77	314	29493	23620	0	53113	1779631	23285	1802916	1856029	
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	120	0	120	120	

○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

(2 / 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		
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)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	75	0	75	75
23	パラ-アミノフェノール	2	8	12	0	2	0	0	2	7	3	10	0	1	0	0	1	749	100	849	850	
24	メタ-アミノフェノール	4	15	20	0	4	0	0	4	13	4	17	0	137	0	0	137	6646	142	6788	6925	
25	4-アミノ-6-ターシャリ-ブチル-3-メチルチオ-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120	
26	3-アミノ-1-プロペン	3	2	4	3	0	0	0	3	2	0	2	177	0	0	0	177	1401	0	1401	1578	
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	0	284	3	287	287	
28	アリルアルコール	17	15	32	17	2	0	0	19	15	0	15	1279	1100	0	0	2379	69351	0	69351	71730	
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	7	3	23	6	1	0	0	7	3	0	3	828	0	0	0	828	38066	0	38066	38894	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	55	150	218	19	38	0	0	57	130	44	174	981	7613	0	0	8594	458565	18479	477044	485638	
31	アンチモン及びその化合物	70	411	567	48	38	0	4	90	408	14	422	820	4253	0	190570	195643	534812	145	534957	730599	
32	アントラセン	16	4	36	16	0	0	0	16	4	0	4	1743	0	0	0	1743	4884	0	4884	6627	
33	石綿	0	49	50	0	0	0	0	0	49	0	49	0	0	0	0	0	173560	0	173560	173560	
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	38	92	9	1	0	0	10	37	2	39	74	1	0	0	75	14362	1	14363	14438	
35	イソブチルアルデヒド	9	4	12	9	1	0	0	10	4	0	4	19683	1300	0	0	20983	218	0	218	21202	
36	イソプレン	20	10	31	20	2	0	0	22	7	3	10	15880	197	0	0	16077	14982	17502	32484	48561	
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)	21	81	163	14	9	0	0	23	80	4	84	746	234	0	0	980	111797	13	111810	112790	
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9	

○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	
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	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	1	0	0	0	1	1177	0	1177	1178
42	2-イミダゾリジンチオン	3	27	31	3	0	0	0	3	27	0	27	27	0	0	0	27	7815	0	7815	7843
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	インジウム及びその化合物	5	21	48	1	5	0	0	6	21	0	21	12	77	0	0	89	10599	0	10599	10688
45	エタンチオール	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
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(別名キサロホップエチル)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	56	0	56	56
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	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	383	0	383	383
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)	825	1	3042	1	824	0	1	826	1	0	1	0	26533	0	0	26533	0	0	0	26533
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	6	7	1	0	0	0	1	6	0	6	1	0	0	0	1	664	0	664	665
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2500	0	2500	2500
51	2-エチルヘキサン酸	28	53	89	22	9	0	0	31	49	8	57	348	84	0	0	432	62154	4506	66659	67092
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)	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	460	0	460	462
53	エチルベンゼン	10624	1611	11468	10623	37	1	0	10661	1607	33	1640	13952388	1829	5	0	13954221	4285335	976	4286311	18240532
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	160	0	160	161
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

○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	
56	エチレンオキシド	149	30	182	148	9	0	0	157	22	10	32	114206	3993	0	0	118199	11360	16499	27859	146058
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	105	74	130	104	2	0	0	106	70	7	77	92496	281	0	0	92777	53018	69	53086	145864
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	54	50	82	54	3	0	0	57	50	2	52	36345	564	0	0	36910	329417	37	329454	366363
59	エチレンジアミン	49	53	103	38	15	0	0	53	50	10	60	4202	10948	0	0	15150	110047	2674	112721	127870
60	エチレンジアミン四酢酸	6	24	58	0	6	0	0	6	18	10	28	0	1554	0	0	1554	4880	125	5004	6558
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	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	2272	0	2272	2272
62	N, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' -エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	2	8	8	2	0	0	0	2	8	2	10	1	0	0	0	1	2578	1	2579	2580
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェプロックス)	1	14	15	1	0	0	0	1	14	1	15	0	0	0	0	0	419	0	419	419
65	エピクロロヒドリン	74	54	107	72	7	0	0	79	51	7	58	46160	345	0	0	46504	560689	4969	565658	612162
66	1, 2-エポキシブタン	14	4	18	14	0	0	0	14	4	0	4	1902	0	0	0	1902	2524	0	2524	4426
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	3	1	11	1	2	0	0	3	1	1	2	0	4804	0	0	4804	1	0	1	4805
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	39	16	62	38	3	0	0	41	13	4	17	26070	74	0	0	26144	8400	38310	46710	72854
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	61	0	0	0	61	2005	7	2012	2073
71	塩化第二鉄	28	123	912	8	21	0	0	29	112	13	125	332	5987	0	0	6319	6579574	2102	6581675	6587994
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	1-オクタノール	16	18	44	14	4	0	0	18	17	2	19	578	26	0	0	604	161909	23	161933	162536
74	パラ-オクチルフェノール	8	34	50	8	0	0	0	8	33	2	35	10250	0	0	0	10250	52879	1	52880	63129
75	カドミウム及びその化合物	531	36	3115	29	517	0	8	554	36	1	37	315	1745	0	31983	34043	92133	0	92133	126177

○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	
76	イブシロン-カプロラクタム	18	32	65	12	8	0	0	20	31	2	33	32398	63315	0	0	95713	771932	36	771968	867681
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	3	6	8	3	0	0	0	3	6	0	6	50	0	0	0	50	19743	0	19743	19793
79	2, 6-キシレノール	4	9	16	4	1	0	0	5	9	1	10	2575	340	0	0	2915	180732	110	180842	183758
80	キシレン	16464	2152	18301	16462	49	1	0	16512	2143	52	2195	19952071	3654	12	0	19955737	7419739	6169	7425908	27381645
81	キノリン	14	5	25	13	1	0	0	14	5	0	5	216	0	0	0	216	9464	0	9464	9680
82	銀及びその水溶性化合物	29	49	227	19	16	0	2	37	37	18	55	124	380	0	2950	3455	1837	308	2145	5600
83	クメン	150	106	195	150	6	0	0	156	106	1	107	101739	53	0	0	101792	626388	2	626390	728182
84	グリオキサール	8	19	38	3	5	0	0	8	18	4	22	14	34	0	0	49	6043	14	6057	6105
85	グルタルアルデヒド	7	13	21	3	5	0	0	8	11	4	15	150	111	0	0	261	2957	129	3086	3347
86	クレゾール	61	76	121	57	5	0	0	62	76	5	81	14356	3505	0	0	17861	796697	583	797280	815140
87	クロム及び三価クロム化合物	1140	722	4060	161	1002	0	1	1164	707	64	771	4095	31768	0	140000	175863	24007351	4423	24011773	24187636
88	六価クロム化合物	887	236	3442	27	862	0	0	889	220	22	242	90	9234	0	0	9324	309127	333	309460	318784
89	クロロアニリン	3	4	9	3	0	0	0	3	3	1	4	17	0	0	0	17	6844	1200	8044	8061
90	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン(別名アトラジン)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	1	5	1	0	0	0	1	160	0	160	161
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	17	2	18	18
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリオキシ)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	0	0	0	0	0	590	0	590	590
93	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	1	5	5	1	0	0	0	1	5	2	7	2	0	0	0	2	390	1	390	392
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	25	6	31	25	8	0	0	33	4	2	6	128464	4162	0	0	132626	45260	1170	46430	179056

○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		
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラ-トルイジン (別名フルアジナム)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	290	20	310	310	
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-ジオキサラン-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	1	2	0	0	0	0	0	5	0	5	5	
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	クロロ酢酸	6	8	33	4	2	0	0	6	8	0	8	210	8	0	0	217	3491	0	3491	3708	
99	クロロ酢酸エチル	0	1	6	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	69	69	69	
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 (別名プレチラクロール)	0	9	9	0	0	0	0	0	9	1	10	0	0	0	0	0	420	0	420	420	
101	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド (別名アラクロール)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	268	0	268	268	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	2	4	6	2	0	0	0	2	4	0	4	2	0	0	0	2	771	0	771	773	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	11281	0	0	0	11281	130000	0	130000	141281	
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	49	7	74	49	0	0	0	49	7	0	7	143464	0	0	0	143464	9237	0	9237	152701	
105	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1400	0	0	0	1400	0	0	0	1400	
106	クロロトリフルオロエタン (別名HCFC-133)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	51000	0	0	0	51000	3300	0	3300	54300	
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)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	5	0	6	6	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

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	
109	オルトクロロトルエン	1	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	53	82	0	0	135	76000	0	76000	76135
110	パラクロロトルエン	3	1	4	3	2	0	0	5	1	0	1	369	88	0	0	456	64000	0	64000	64456
112	2-クロロニトロベンゼン	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	125	0	0	0	125	110	0	110	235
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)	408	1	3045	0	408	0	0	408	1	0	1	0	485	0	0	485	92	0	92	577
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2, 3-エポキシプロピル]-2-エチルインダン-1, 3-ジオン(別名インダノファン)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	491	1	492	492
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	6	6	1	0	0	0	1	6	1	7	0	0	0	0	0	541	0	541	541
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	72	0	72	72
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	7	7	0	1	0	0	1	7	2	9	0	0	0	0	0	672	20	692	692
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	117	0	117	117
120	オルトクロロフェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	35	0	0	0	35	0	0	0	35
121	パラクロロフェノール	1	3	6	0	1	0	0	1	3	0	3	0	84	0	0	84	2140	0	2140	2224
122	2-クロロプロピオン酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表1-1 全国・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
123	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)	19	9	22	18	1	0	0	19	8	1	9	247382	0	0	0	247382	54701	230	54931	302313
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	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	25	0	25	25
125	クロロベンゼン	51	61	75	49	12	0	0	61	60	6	66	183952	2959	0	0	186911	1906053	58	1906111	2093022
126	クロロペンタフルオロエタン (別名CFC-115)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
127	クロロホルム	206	215	249	203	30	0	0	233	215	31	246	236892	26054	0	0	262945	2661431	783	2662214	2925159
128	クロロメタン (別名塩化メチル)	29	7	43	29	2	0	0	31	7	0	7	462089	553	0	0	462642	15597	0	15597	478239
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	56	0	56	56
130	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1709	0	1709	1709
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	4	3	6	4	0	0	0	4	3	0	3	16402	0	0	0	16402	8590	0	8590	24992
132	コバルト及びその化合物	91	267	450	51	54	0	0	105	259	25	284	129	6392	0	0	6521	359651	3363	363014	369535
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)	86	52	96	86	3	0	0	89	51	2	53	113073	19	0	0	113092	20348	1	20350	133442
134	酢酸ビニル	113	78	141	110	16	0	0	126	77	3	80	327617	7142	0	0	334760	956921	310	957231	1291991
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)	11	7	17	11	0	0	0	11	7	0	7	8097	0	0	0	8097	5610	0	5610	13707
136	サリチルアルデヒド	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1
137	シアナミド	1	3	9	1	1	0	0	2	3	0	3	43	130	0	0	173	7270	0	7270	7443
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-(1,2,2,2-テトラブプロモエチル)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	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	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	340	0	340	340

○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	
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	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	310	0	310	310
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	1	6	15	1	0	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	59013	0	59013	59013
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	950	131	3255	36	922	0	1	959	119	37	156	119939	28972	0	0	148911	125710	1293	127004	275914
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	9	11	18	7	2	0	0	9	11	2	13	168	1	0	0	168	10163	18	10181	10349
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)	617	4	3048	1	616	0	0	617	3	1	4	1	3123	0	0	3124	169	1	171	3295
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	6	7	1	0	0	0	1	6	1	7	0	0	0	0	0	2962	0	2962	2962
149	四塩化炭素	360	7	3059	11	350	1	0	362	7	1	8	767	345	0	0	1112	67515	0	67515	68627
150	1,4-ジオキサソラン	834	70	3136	44	801	0	0	845	67	8	75	39496	31652	0	0	71148	1359954	104	1360057	1431205
151	1,3-ジオキサソラン	21	20	34	21	0	0	0	21	19	2	21	19103	0	0	0	19103	28438	236	28674	47776
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)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	1017	0	1017	1017
153	シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパー-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)	1	4	6	1	0	0	0	1	4	0	4	170	0	0	0	170	1476	0	1476	1646
154	シクロヘキシルアミン	22	19	64	12	14	0	0	26	17	5	22	10561	2943	0	0	13503	16283	1170	17453	30956
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	3	37	40	2	1	0	0	3	37	0	37	8	350	0	0	358	20171	0	20171	20529
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	2	9	11	11
157	1,2-ジクロロエタン	468	39	3105	51	428	1	0	480	37	3	40	125875	2177	1	0	128053	538786	9	538795	666848
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	608	3	3049	6	606	0	0	612	3	0	3	34166	4770	0	0	38936	57000	0	57000	95937

○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	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	641	3	3049	1	640	0	0	641	3	0	3	49	4823	0	0	4872	64780	0	64780	69652
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	7	35	52	7	0	0	0	7	35	0	35	29	0	0	29	11932	0	11932	11961	
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	6	0	18	6	0	0	0	6	0	0	0	12291	0	0	12291	0	0	0	12291	
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	42	0	42	42
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	9	1	14	9	0	0	0	9	1	0	1	24959	0	0	0	24959	10000	0	10000	34959
165	2, 4-ジクロロトルエン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	200	0	0	0	200	0	0	0	200
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	880	0	880	880
168	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド (別名イプロジオン)	1	3	3	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	616	0	616	616
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	27	31	8	2	0	0	10	27	2	29	44	4	0	0	48	2874	13	2887	2935
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	6	0	6	6
171	(2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール及び(2RS, 4SR)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾールの混合物 (別名プロピコナゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	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	
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	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	47	0	47	47
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)	1	11	11	1	0	0	0	1	11	1	12	0	0	0	0	0	460	1	461	462
175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	210	0	210	210
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1	0	4	1	0	0	0	1	0	0	0	22	0	0	0	22	0	0	0	22
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	1495	0	0	0	1495	0	0	0	1495
178	1,2-ジクロロプロパン	7	5	11	7	3	0	0	10	5	1	6	5141	63	0	0	5204	553920	700	554620	559824
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	345	2	3050	6	340	0	0	346	1	1	2	3628	322	0	0	3950	1	0	1	3951
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	30	39	54	29	5	0	0	34	38	4	42	73417	877	0	0	74294	932957	5219	938176	1012470
182	2-[4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	89	0	89	89
183	4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	2	6	0	0	0	0	0	6569	8	6577	6578
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)	3	6	8	3	1	0	0	4	6	1	7	2	0	0	0	2	114	2	116	118
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	11	9	20	11	0	0	0	11	9	0	9	30722	0	0	0	30722	10741	0	10741	41463
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1474	578	3944	839	661	0	0	1500	577	30	607	8155083	3832	0	0	8158914	7102097	35	7102132	15261047
187	2,3-ジシアノ-1,4-ジチアアントラキノン(別名ジチアノン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	18	52	69	8	12	0	0	20	50	6	56	666	1870	0	0	2536	77828	149	77976	80513

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表 1 - 1 全国・全業種

(12 / 27ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
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	24658	0	24658	24658
190	ジシクロペンタジエン	39	28	76	39	0	0	0	39	28	0	28	29401	0	0	0	29401	236212	0	236212	265613
191	1, 3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)	1	5	6	1	0	0	0	1	5	1	6	5	0	0	0	5	1683	0	1684	1688
195	ジチオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	2	5	0	0	0	0	0	72	4	75	75
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	41	0	41	41
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)	1	6	6	1	0	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	782	0	782	783
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	71	0	71	71
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	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	3000	41	3041	3041
200	ジニトロトルエン	2	1	5	1	2	0	0	3	1	0	1	10	359	0	0	369	3500	0	3500	3869
201	2, 4-ジニトロフェノール	1	3	5	0	1	0	0	1	3	0	3	0	170	0	0	170	35846	0	35846	36016
202	ジビニルベンゼン	10	10	31	10	0	0	0	10	10	0	10	193	0	0	0	193	3693	0	3693	3886
203	ジフェニルアミン	2	9	17	2	0	0	0	2	9	1	10	28	0	0	0	28	69517	2	69519	69547
204	ジフェニルエーテル	3	11	22	3	0	0	0	3	11	0	11	26	0	0	0	26	13227	0	13227	13253
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	3	39	45	1	2	0	0	3	39	0	39	2	410	0	0	412	29653	0	29653	30065

○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	
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	8	0	8	8
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	28	128	235	24	5	0	0	29	127	3	130	4834	127	0	0	4961	50630	3	50633	55594
208	2,4-ジターシャリーブチルフェノール	1	5	8	1	0	0	0	1	5	0	5	10	0	0	0	10	757	0	757	767
210	2,2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	19	12	29	0	19	0	0	19	11	2	13	0	33662	0	0	33662	546	1400	1946	35607
211	ジブプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	334	0	334	334
213	N,N-ジメチルアセトアミド	105	155	183	101	9	0	0	110	154	11	165	210093	21061	0	0	231154	5901844	45157	5947001	6178155
214	2,4-ジメチルアニリン	1	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	25	0	0	0	25	8560	0	8560	8585
215	2,6-ジメチルアニリン	2	5	8	0	2	0	0	2	5	0	5	0	2	0	0	2	19113	0	19113	19115
216	N,N-ジメチルアニリン	3	9	14	3	0	0	0	3	9	3	12	75	0	0	0	75	22611	35	22646	22721
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	2	3	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	876	0	876	877
218	ジメチルアミン	26	19	54	23	7	0	0	30	18	3	21	7911	7370	0	0	15281	72845	12	72857	88138
219	ジメチルジスルフィド	2	1	13	2	0	0	0	2	1	0	1	408	0	0	0	408	1000	0	1000	1408
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	1	2	7	1	0	0	0	1	2	0	2	2	0	0	0	2	1266	0	1266	1268
221	2,2-ジメチル-2,3-ジヒドロ-1-ベンゾフラン-7-イル=N-[N-(2-エトキシカルボニルエチル)-N-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート(別名ベンフラカルブ)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	11	1	12	12
223	N,N-ジメチルドデシルアミン	2	8	23	1	1	0	0	2	8	1	9	4	0	0	0	5	152	2	154	159
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	10	43	59	1	9	0	0	10	33	19	52	24	657	0	0	681	38302	2412	40713	41394

○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	
225	ジメチル= 2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート (別名トリクロルホン又はDEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	480	0	480	480
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	6	0	0	0	6	120	0	120	126
227	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ピピリジニウム=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	10	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	32	0	32	32
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	10	10	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	4587	0	4587	4587
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	62	73	6	0	1	0	7	62	0	62	26	0	0	0	26	211966	0	211966	211993
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	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
232	N, N-ジメチルホルムアミド	300	358	447	289	40	0	0	329	355	29	384	1443270	26632	0	0	1469902	7997429	34260	8031689	9501591
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	198	0	198	198
234	臭素	10	6	39	10	0	0	0	10	6	0	6	1235	0	0	0	1235	8487	0	8487	9721
235	臭素酸の水溶性塩	3	17	30	0	3	0	0	3	15	12	27	0	21	0	0	21	4752	3777	8530	8551
236	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル (別名アイオキシニル)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	40	0	40	42
237	水銀及びその化合物	777	45	3563	504	280	0	6	790	44	2	46	1841	157	0	503	2501	4828	9	4837	7337
238	水素化テルフェニル	1	8	12	1	0	0	0	1	8	0	8	370	0	0	0	370	63839	0	63839	64209
239	有機スズ化合物	20	119	161	17	4	0	0	21	118	2	120	3903	16	0	0	3919	36495	17	36512	40431
240	スチレン	569	333	675	565	20	0	0	585	332	15	347	1292105	1303	0	0	1293408	1604343	717	1605060	2898468
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	61000	2	61002	61002
242	セレン及びその化合物	679	14	3073	11	676	0	3	690	14	0	14	1419	5211	0	7835	14465	16841	0	16841	31306

○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	
243	ダイオキシン類	2795	1444	3374	1994	1115	0	105	3214	1397	179	1576	65618.086 87258722	911.72680 41043248	0	132237.55 823	198767.37 190669154 48	1271970.5 322247028 64	12.285515 08705	1271982.8 177397899 14	1470750.1 896464814 588
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	5	5	1	0	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0	0	26444	0	26444	26444
245	チオ尿素	5	32	53	1	4	0	0	5	29	8	37	2	220399	0	0	220401	66830	470	67299	287700
246	チオフェノール	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	3	0	3	6
248	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジンル)(別名ダイアジノン)	2	10	10	2	0	0	0	2	10	0	10	0	0	0	0	0	474	0	474	474
249	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	32	0	32	32
250	チオりん酸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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
251	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	0	12	15	0	0	0	0	0	12	2	14	0	0	0	0	0	3173	1	3174	3174
252	チオりん酸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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	13	0	13	13
253	チオりん酸O-4-ブromo-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	280	0	280	280
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	36	0	36	36
255	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
256	デカン酸	14	30	49	8	9	0	0	17	29	5	34	127	31	0	0	158	3833	11	3844	4002
257	デシリアルコール(別名デカノール)	16	25	55	12	5	0	0	17	24	6	30	417	146	0	0	563	118692	16	118708	119271

○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	
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3.3.1.1 (3, 7)] デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	17	104	176	13	5	0	0	18	104	5	109	305	307	0	0	612	721541	33	721574	722186
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	28	37	4	0	0	0	4	28	0	28	1425	0	0	0	1425	15124	0	15124	16550
260	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロロクロニル又はTPN)	1	13	15	0	0	1	0	1	13	1	14	0	0	38	0	38	40584	0	40585	40623
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	7	7	0	0	0	0	0	7	2	9	0	0	0	0	0	1229	1	1230	1230
262	テトラクロロエチレン	596	103	3212	139	462	0	0	601	103	2	105	483583	1031	0	0	484614	360437	1	360438	845052
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	19	52	100	19	0	0	0	19	52	0	52	1779	0	0	0	1779	84978	0	84978	86756
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	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	32	0	32	32
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	2	0	2	3
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)	503	67	3123	4	499	0	0	503	67	0	67	187	973	0	0	1160	26153	0	26153	27313
270	テレフタル酸	6	38	76	4	2	0	0	6	38	1	39	12	31	0	0	43	484594	3	484596	484639
271	テレフタル酸ジメチル	3	21	33	2	1	0	0	3	21	1	22	4704	0	0	0	4704	76921	0	76921	81625
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	1522	227	3460	19	1513	0	3	1535	185	83	268	723	74590	0	2580	77892	941074	4785	945860	1023752
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	28	52	103	22	7	0	0	29	52	8	60	87438	51	0	0	87489	124498	294	124792	212281
274	ターシャリドデカンチオール	10	4	27	10	1	0	0	11	4	0	4	801	25	0	0	826	541	0	541	1367
275	ドデシル硫酸ナトリウム	21	94	132	0	21	0	0	21	83	30	113	0	15821	0	0	15821	139534	4922	144457	160277

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表 1 - 1 全国・全業種

(17 / 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	
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)	9	18	33	8	2	0	0	10	17	3	20	117	1300	0	0	1418	7918	1604	9522	10939
277	トリエチルアミン	180	180	310	171	23	0	0	194	175	13	188	87804	7382	0	0	95186	567778	37038	604816	700001
278	トリエチレンテトラミン	14	38	64	12	4	0	0	16	37	2	39	44	2915	0	0	2960	26135	1	26137	29096
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	538	1	3046	1	537	0	0	538	1	0	1	480	15481	0	0	15961	1	0	1	15962
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	462	4	3051	4	462	0	0	466	4	0	4	15961	1779	0	0	17740	261440	0	261440	279180
281	トリクロロエチレン	821	195	3380	322	509	0	0	831	192	5	197	2129287	1359	0	0	2130646	804825	38	804863	2935508
282	トリクロロ酢酸	2	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	2800	3	0	0	2803	730	0	730	3533
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	3	3	14	2	1	0	0	3	3	1	4	1	5	0	0	6	492	8	500	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	200	0	0	0	200	0	0	0	200
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	3	1	4	3	0	0	0	3	1	0	1	1699	0	0	0	1699	1600	0	1600	3299
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	3	0	3	3
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	31	0	31	31
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	4	2	13	4	0	0	0	4	2	0	2	320	0	0	0	320	5700	0	5700	6020
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	4	3	6	4	0	0	0	4	3	0	3	206	0	0	0	206	18640	0	18640	18846
290	トリクロロベンゼン	1	5	7	1	0	0	0	1	4	1	5	2200	0	0	0	2200	67401	540	67941	70141
291	1, 3, 5-トリス (2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H)-トリオン	1	23	30	1	1	0	0	2	23	1	24	0	18	0	0	18	25641	0	25641	25659
292	トリブチルアミン	3	8	18	3	0	0	0	3	8	1	9	9	0	0	0	9	95844	1100	96944	96953
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	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	11	0	0	0	11	1956	0	1956	1967
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	1	1	4	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	28000	18	28018	28018

排出年度：令和04年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表1-1 全国・全業種

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイソソ類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイソソ類は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	
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	3	3	12	3	0	0	0	3	3	0	3	1520	0	0	0	1520	4313	0	4313	5833
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	13969	638	15995	13968	16	1	0	13985	634	9	643	2565733	405	1	0	2566138	649337	1637	650974	3217112
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	5373	415	9353	5373	9	1	0	5383	410	6	416	697445	60	1	0	697506	189316	709	190025	887530
298	トリレンジイソシアネート	49	82	167	49	0	0	0	49	82	1	83	1087	0	0	0	1087	103744	0	103744	104831
299	トルイジン	8	12	31	7	2	0	0	9	10	4	14	51	4	0	0	55	34853	9998	44850	44905
300	トルエン	17295	2893	17514	17289	94	2	0	17385	2884	66	2950	41846317	29695	585	0	41876597	41585431	10308	41595739	83472336
301	トルエンジアミン	5	13	17	2	3	0	0	5	10	5	15	3	1	0	0	4	12108	576	12684	12688
302	ナフタレン	258	203	387	258	3	0	0	261	201	4	205	131963	245	0	0	132208	164336	45	164381	296588
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
304	鉛	63	75	225	54	17	0	2	73	72	9	81	794	25	0	50012	50832	78972	38	79010	129842
305	鉛化合物	870	341	3498	89	815	0	8	912	338	20	358	3623	7989	0	2914157	2925769	3100481	28	3100509	6026278
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	8	45	54	8	0	0	0	8	44	1	45	114	0	0	0	114	35967	150	36117	36231
307	二塩化酸化ジルコニウム	1	2	18	0	1	0	0	1	1	1	2	0	34	0	0	34	2300	61	2361	2395
308	ニッケル	134	276	862	110	30	0	0	140	263	30	293	1198	596	0	0	1793	393675	419	394095	395888
309	ニッケル化合物	378	770	991	101	319	1	3	424	739	161	900	1303	47625	520	51140	100587	3181578	45499	3227077	3327665
310	ニトリロ三酢酸	1	3	4	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	68	0	68	68
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	83200	0	83200	83200
313	ニトログリセリン	2	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	188	0	0	0	188	0	0	0	188
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	3	5	9	3	0	0	0	3	5	0	5	297	0	0	0	297	6493	0	6493	6790
315	オルト-ニトロトルエン	4	0	4	3	1	0	0	4	0	0	0	6	36	0	0	42	0	0	0	42
316	ニトロベンゼン	5	10	12	5	0	0	0	5	10	1	11	635	0	0	0	635	237510	6	237516	238151
317	ニトロメタン	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	75	0	0	0	75	140	0	140	215
318	二硫化炭素	23	6	30	22	5	0	0	27	6	2	8	2958499	29684	0	0	2988183	3372	240	3612	2991796

○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	
319	1-ノナノール (別名ノルマル-ノニアルアルコール)	6	4	12	6	0	0	0	6	4	0	4	34	0	0	0	34	2920	0	2920	2954
320	ノニルフェノール	15	28	56	13	2	0	0	15	28	1	29	127	2	0	0	128	19533	0	19533	19661
321	バナジウム化合物	36	85	140	27	18	0	0	45	85	3	88	302	14204	0	0	14506	1514352	760	1515112	1529618
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'--(2-プロモ-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	11	16	0	5	0	0	5	7	6	13	0	215	0	0	215	1820	1681	3501	3716
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	2	8	0	0	0	0	0	1575	2	1577	1577
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	10	0	10	10
325	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機銅)	0	6	7	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	1222	0	1222	1222
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)	3	16	19	2	1	0	0	3	16	0	16	14	1	0	0	15	9085	0	9085	9100
329	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)N,N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛) (別名ポリカーバメート)	0	7	11	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	1043	0	1043	1043
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	6	27	54	5	1	0	0	6	27	0	27	26	8	0	0	34	13038	0	13038	13072
331	S,S-ビス(1-メチルプロピル)ニペルオキシド=ホスホロジチオアート (別名カズサホス)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	32	0	32	32
332	砒素及びその無機化合物	895	51	3116	27	886	1	8	922	51	6	57	904	13230	670	878178	892982	205722	6	205728	1098711
333	ヒドラジン	82	59	193	53	38	0	0	91	53	12	65	2118	2311	0	0	4429	121074	477	121552	125981
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	12	40	57	4	9	0	0	13	35	18	53	186	136	0	0	322	17513	561	18074	18397
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	2	7	9	0	2	0	0	2	7	2	9	0	37	0	0	37	19595	259	19854	19891
336	ヒドロキノン	7	37	74	2	5	0	0	7	33	7	40	49	1367	0	0	1416	67163	3556	70719	72135

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表1-1 全国・全業種

(20 / 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	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	3	5	9	2	2	0	0	4	5	0	5	161	60	0	0	221	178441	0	178441	178662
338	2-ビニルピリジン	4	3	6	3	1	0	0	4	3	0	3	6	240	0	0	246	2418	0	2418	2664
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	5	15	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	1765	0	1765	1765	
340	ピフェニル	25	17	54	25	0	0	0	25	17	0	17	1040	0	0	0	1040	10524	0	10524	11564
341	ピペラジン	9	18	36	7	4	0	0	11	16	2	18	306	388	0	0	694	52443	7400	59843	60537
342	ピリジン	49	66	84	47	4	0	0	51	66	6	72	7316	70	0	0	7386	445582	404	445986	453371
343	ピロカテコール (別名カテコール)	7	28	35	6	2	0	0	8	28	1	29	59	12	0	0	71	40679	5	40684	40755
344	フェニルオキシラン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
345	フェニルヒドラジン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	402	0	402	402
346	2-フェニルフェノール	1	4	10	1	0	0	0	1	3	1	4	2	0	0	0	2	191021	1000	192021	192023
347	N-フェニルマレイミド	0	3	9	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	89011	0	89011	89011
348	フェニレンジアミン	5	24	41	0	5	0	0	5	23	8	31	0	8	0	0	8	37259	641	37899	37908
349	フェノール	252	269	460	238	40	0	1	279	263	20	283	210810	4451	0	5	215266	3467541	13570	3481110	3696377
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 (別名ベルメトリン)	2	5	9	2	0	0	0	2	5	0	5	0	0	0	0	0	289	0	289	289
351	1,3-ブタジエン	39	8	48	39	3	0	0	42	6	2	8	53474	1651	0	0	55125	695	264	959	56084
352	フタル酸ジアリル	8	17	29	7	1	0	0	8	17	0	17	385	190	0	0	575	3212	0	3212	3786
353	フタル酸ジエチル	4	5	16	4	0	0	0	4	5	1	6	4347	0	0	0	4347	5338	10	5348	9695
354	フタル酸ジ-n-ノルマル-ブチル	50	84	133	44	6	1	0	51	84	4	88	2041	37	220	0	2298	94595	186	94782	97079
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	108	243	334	108	2	2	0	112	243	2	245	24302	34	15	0	24350	2449426	23	2449450	2473800
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	10	16	27	10	0	0	0	10	16	0	16	741	0	0	0	741	4536	0	4536	5277
357	2-ターシャリーブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン (別名ブプロフェジン)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	3	0	0	0	3	993	0	993	996

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計

表 1 - 1 全国・全業種

(21 / 27ページ)

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		
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	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	167	0	167	167
359	ノルマルーブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	6	18	24	6	0	0	0	6	18	0	18	117	0	0	0	117	2084	0	2084	2202	
360	N-[1-(N-ノルマルー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(別名ペノミル)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	371	0	371	371
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	6	7	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	304	0	304	304
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)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	39	0	39	39
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	0	200	0	200	200
365	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	3	6	32	3	0	0	0	3	6	0	6	501	0	0	0	501	37055	0	37055	37556	
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	0	66	0	66	66
368	4-ターシャリーブチルフェノール	17	52	76	16	1	0	0	17	51	1	52	202	2	0	0	204	376106	3	376108	376312	
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	0	80	0	80	80
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	203	0	203	203

○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	
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)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	159	0	159	159
372	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェニアミド	2	36	41	2	0	0	0	2	36	0	36	2	0	0	0	2	46025	0	46025	46027
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	141	2	0	0	143	4406	0	4406	4549
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2187	377	3647	210	2051	2	0	2263	343	107	450	49215	1807617	17	0	1856849	5486342	45640	5531983	7388831
375	2-ブテナール	4	1	7	2	2	0	0	4	1	0	1	14	591	0	0	605	1	0	1	606
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)	1	6	6	1	0	0	0	1	6	2	8	0	0	0	0	0	322	1	323	323
377	フラン	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
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	720	0	720	721
379	2-プロピン-1-オール	3	2	7	3	0	0	0	3	2	1	3	42	0	0	0	42	854	4	858	900
381	プロモジクロロメタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	1460	0	0	0	1460	0	0	0	1460
383	5-ブロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名プロマシル)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	108	5	113	113
384	1-ブロモプロパン	247	116	272	247	0	0	0	247	116	0	116	1163735	0	0	0	1163735	223427	0	223427	1387161
385	2-ブロモプロパン	4	5	6	4	0	0	0	4	5	0	5	9435	0	0	0	9435	15100	0	15100	24535
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	33	0	34	33	0	0	0	33	0	0	0	105964	0	0	0	105964	0	0	0	105964
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	18	23	49	3	15	0	0	18	21	7	28	26	14641	0	0	14666	2576	81	2657	17323
390	ヘキサメチレンジアミン	11	12	27	11	1	0	0	12	12	2	14	2866	790	0	0	3656	49309	3	49312	52969

○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	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	30	32	77	30	0	0	0	30	31	1	32	705	0	0	0	705	95466	0	95466	96171
392	ノルマル-ヘキサン	13614	522	13761	13610	18	0	0	13628	520	28	548	8642001	1076	0	0	8643077	4812260	604	4812864	13455941
393	ベタナフトール	0	13	21	0	0	0	0	0	12	3	15	0	0	0	0	27746	131	27877	27877	
394	ベリリウム及びその化合物	1	1	4	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	2
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	14	76	209	3	12	0	0	15	71	11	82	12	3103	0	0	3114	183974	6077	190052	193166
397	ベンジリジン=トリクロリド	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	710	0	710	710
398	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	15	13	50	14	1	0	0	15	12	2	14	89	0	0	0	89	6771	1	6772	6861
399	ベンズアルデヒド	3	6	21	2	1	0	0	3	6	2	8	31	47	0	0	78	4764	4404	9167	9245
400	ベンゼン	13455	64	16051	12922	553	0	0	13475	62	6	68	522338	5554	0	0	527891	766544	6791	773335	1301226
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物	2	31	64	2	0	0	0	2	30	2	32	4	0	0	0	4	3225	49	3274	3278
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 (別名メフェナセット)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	4662	0	4662	4662
403	ベンゾフェノン	5	10	18	4	1	0	0	5	10	0	10	16	0	0	0	16	478	0	478	495
405	ほう素化合物	2472	605	3903	102	2411	2	4	2519	577	123	700	34255	2124045	0	7891	2166190	1489651	41348	1530999	3697189
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	262	11	3060	0	262	0	0	262	11	0	11	0	203	0	0	203	45231	0	45231	45434
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。)	148	394	540	33	119	0	0	152	343	116	459	3526	86749	0	0	90275	1223693	89220	1312913	1403187
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	6	32	54	2	4	0	0	6	29	12	41	13	152	0	0	165	39035	63	39098	39263
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	92	124	3	19	0	0	22	79	34	113	3	12325	0	0	12328	201551	13671	215222	227550
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	34	150	205	10	25	0	0	35	138	39	177	40	3098	0	0	3138	111669	1994	113663	116801
411	ホルムアルデヒド	492	389	690	475	63	0	0	538	368	54	422	180492	20998	0	0	201491	450222	109266	559488	760979
412	マンガン及びその化合物	2251	830	4270	299	1985	6	4	2294	813	59	872	31844	566826	461	782770	1381900	68353381	2181	68355562	69737462
413	無水フタル酸	16	55	134	16	0	0	0	16	55	2	57	1759	0	0	0	1759	707958	3	707961	709720

○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

(24 / 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	
414	無水マレイン酸	39	68	177	35	4	0	0	39	66	4	70	2032	7	0	0	2039	36298	67	36365	38404
415	メタクリル酸	102	95	196	95	11	0	0	106	94	12	106	14095	7505	0	0	21600	249237	12029	261266	282865
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	24	34	61	24	0	0	0	24	33	2	35	170	0	0	0	170	2283	1	2284	2454
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	26	41	89	25	2	0	0	27	41	2	43	947	1000	0	0	1947	71258	6	71265	73212
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	31	24	63	30	2	0	0	32	24	1	25	399	29	0	0	427	260581	0	260581	261008
419	メタクリル酸ノルマルブチル	56	52	104	56	4	0	0	60	51	7	58	1737	131	0	0	1868	122795	48	122843	124711
420	メタクリル酸メチル	228	170	322	226	12	0	0	238	168	9	177	295272	9000	0	0	304272	578736	201	578936	883208
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン	1	0	5	1	0	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32
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	7	9	0	1	0	0	1	7	1	8	0	2300	0	0	2300	483	1	484	2784
423	メチルアミン	13	9	29	11	2	0	0	13	9	0	9	736	411	0	0	1146	46011	0	46011	47157
424	メチル=イソチオシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0	0	10
425	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	64	0	64	64
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	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	624	0	624	624
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	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	276	0	276	276
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(別名ハロスルフロメチル)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	128	0	128	128

○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	
430	メチル= (S) -7-クロロ-2, 3, 4 a, 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]オキサジアジノン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	50	0	50	50
431	メチル= (E) -2-{2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル}-3-メトキシアクリラート(別名アゾキシストロビン)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	1217	0	1217	1217
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(別名アミトラズ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
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	1001	0	1001	1001
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[ (メチルカルバモイル)オキシ]-1-チオオキサミイミデート(別名オキサミル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
435	メチル=2-(4, 6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)	1	3	4	1	0	0	0	1	3	1	4	2	0	0	0	2	125	2	127	128
436	アルファ-メチルスチレン	41	29	71	41	2	0	0	43	27	3	30	17858	0	0	0	17858	100842	1	100842	118700
437	3-メチルチオプロパナール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	2095	81	2496	2093	3	0	0	2096	80	2	82	105926	108	0	0	106034	85318	78	85396	191430
439	3-メチルピリジン	6	4	9	6	1	0	0	7	4	1	5	926	9	0	0	935	114031	3	114034	114970
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	4	10	15	3	1	0	0	4	10	0	10	7	41	0	0	48	13950	0	13950	13997
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	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	113	2	115	115

○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	
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)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	735	0	735	735
444	メチル=(E)-メトキシイミノ-[2-{[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン}アミノ]オキシ}メチル]フェニル]アセタート(別名トリフロキシストロビン)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	272	1	272	272
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(別名クレンキシムメチル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	123	0	123	123
446	4, 4'-メチレンジアニリン	1	25	41	1	0	0	0	1	25	0	25	160	0	0	0	160	8211	0	8211	8371
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	4	13	39	4	0	0	0	4	13	1	14	21	0	0	0	21	6299	1	6300	6321
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	66	254	617	65	1	0	0	66	254	1	255	20488	4	0	0	20492	539986	0	539986	560478
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(別名フェンメディアム)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	28	2	30	30
450	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	12	0	12	12
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	5	47	60	5	0	1	0	6	47	1	48	34	0	0	0	35	62847	1	62848	62883
453	モリブデン及びその化合物	102	269	450	62	55	0	0	117	261	22	283	2121	38589	0	0	40710	581841	7683	589524	630234
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	6	9	1	0	0	0	1	6	0	6	13	0	0	0	13	2235	0	2235	2248
455	モルホリン	37	41	85	22	15	0	0	37	40	7	47	5956	10248	0	0	16204	84681	1495	86176	102381
457	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)	2	2	2	2	0	0	0	2	2	1	3	13	0	0	0	13	900	34	934	947
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	1	12	13	1	0	0	0	1	12	0	12	56	0	0	0	56	35602	0	35602	35658
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○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	
460	りん酸トリトリル	8	64	91	8	0	0	0	8	63	2	65	51	0	0	0	51	53842	57	53899	53950
461	りん酸トリフェニル	12	46	64	10	3	0	0	13	46	3	49	102	188	0	0	290	39108	26	39135	39425
462	りん酸トリーノルマルブチル	2	6	13	2	1	0	0	3	6	0	6	0	4	0	0	4	5857	0	5857	5861
	合計	131353	26895	226975	104414	28405	28	165	133012	26162	2428	28590	110939576	6272803	2550	5060590	122275519	246522031	793934	247315964	369591483