

○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	83	120	206	8	79	0	2	89	107	32	139	1906	68118	0	3330	73354	1436569	4495	1441064	1514418
2	アクリルアミド	39	40	111	29	16	0	0	45	38	6	44	430	130	0	0	559	35900	17	35917	36476
3	アクリル酸	115	108	226	106	20	0	0	126	105	13	118	70890	873	0	0	71762	280975	9394	290369	362131
4	アクリル酸エチル	80	64	123	80	9	0	0	89	63	5	68	13537	663	0	0	14200	20732	176	20908	35107
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3	2	10	3	1	0	0	4	2	0	2	11	0	0	0	11	1407	0	1407	1418
6	アクリル酸メチル	53	31	86	51	8	0	0	59	31	0	31	18242	4037	0	0	22279	23966	0	23966	46245
7	アクリロニトリル	122	67	158	118	25	0	0	143	63	7	70	287492	8769	0	0	296261	471289	172	471461	767722
8	アクロレイン	4	1	10	2	2	0	0	4	1	0	1	720	600	0	0	1320	49000	0	49000	50320
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	29	42	4	0	0	0	4	29	0	29	302	0	0	0	302	6134	0	6134	6435
10	アジポニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4000	0	4000	4000
11	アセトアルデヒド	50	11	57	45	17	0	0	62	11	0	11	68319	56581	0	0	124900	571390	0	571390	696290
12	アセトニトリル	155	190	229	151	19	0	0	170	189	22	211	216229	5957	0	0	222185	2658513	12639	2671152	2893337
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	5	31	86	3	2	0	0	5	31	3	34	15	12	0	0	28	734	1	735	763
14	o-アニシジン	1	2	5	1	0	0	0	1	1	1	2	5	0	0	0	5	6	8	14	19
15	アニリン	31	36	73	28	6	0	0	34	31	11	42	2768	8184	0	0	10952	538675	2495	541169	552122
16	2-アミノエタノール	69	134	208	44	32	0	0	76	115	50	165	8353	4613	0	0	12965	314448	3922	318370	331335
17	N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	24	29	60	17	9	0	0	26	26	4	30	798	73059	0	0	73857	12416	111	12527	86384
18	5-アミノ-1-[2, 6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)	1	4	5	1	1	0	0	2	4	0	4	0	0	0	0	0	464	0	464	464
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)	1	4	6	0	1	0	0	1	4	0	4	0	1	0	0	1	34	0	34	35
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	511	0	511	511

○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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

( 2 / 22 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移 動	下水道 への 移動	合計	
21	m-アミノフェノール	5	10	15	0	5	0	0	5	10	1	11	0	126	0	0	126	11449	3	11452	11578
22	アリアルアルコール	18	18	32	18	4	0	0	22	17	2	19	3390	1560	0	0	4950	213823	301	214124	219074
23	1-アリアルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	11	7	20	11	1	0	0	12	7	0	7	1626	11	0	0	1637	43060	0	43060	44697
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	51	121	182	14	40	0	0	54	104	43	147	1317	11909	0	0	13226	187127	5534	192661	205886
25	アンチモン及びその化合物	18	105	128	10	11	0	0	21	103	7	110	33	820	0	0	854	127889	150	128039	128893
26	石綿	0	6	7	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	77880	0	77880	77880
27	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	5	20	53	5	0	0	0	5	19	1	20	70	0	0	70	2482	0	2483	2553	
28	イソプレン	21	7	28	21	0	0	0	21	6	2	8	53094	0	0	0	53094	21921	7873	29794	82888
29	4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	12	66	107	5	8	0	0	13	64	4	68	407	949	0	0	1356	96279	52	96331	97687
30	4, 4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	13	206	258	11	2	0	0	13	206	4	210	1054	24	0	0	1078	270555	36	270591	271669
31	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	856	0	856	856
32	2-イミダゾリジンチオン	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3040	0	3040	3040
33	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)	2	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	1	1	0	0	2	22	0	22	23
34	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21

排出年度:平成17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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
36	〇-エチル=〇-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	1	5	7	0	1	0	0	1	5	0	5	0	0	0	0	0	0	313	0	313	313
37	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	1	4	10	0	1	0	0	1	4	0	4	0	4	0	0	4	4	173	0	173	177
38	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	3	7	8	3	1	0	0	4	7	1	8	3	0	0	0	4	2644	0	2644	2648	
39	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	42	0	42	42
40	エチルベンゼン	443	375	477	443	19	1	0	463	373	7	380	530939	850	16	0	531804	2130090	806	2130895	2662700	
41	エチレンイミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	エチレンオキシド	67	15	93	63	8	0	0	71	11	4	15	67904	3884	0	0	71788	82015	30351	112366	184154	
43	エチレングリコール	246	417	601	163	109	1	0	273	370	96	466	29301	277569	1	0	306871	2887909	84342	2972250	3279121	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	87	81	123	85	6	0	0	91	80	7	87	14348	5406	0	0	19754	298610	184	298795	318548	
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	68	55	91	65	9	0	0	74	55	6	61	52721	5287	0	0	58008	348640	24	348665	406672	
46	エチレンジアミン	42	37	81	33	11	0	0	44	34	8	42	3331	110230	0	0	113562	177942	304	178246	291808	
47	エチレンジアミン四酢酸	10	22	56	0	10	0	0	10	18	9	27	0	633	0	0	633	2653	303	2956	3589	
48	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15	
49	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)	0	7	8	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	1948	0	1948	1948	
50	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガとN, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物(別名マンコゼブ又はマンゼブ)	1	7	7	1	0	0	0	1	7	1	8	1	0	0	0	1	414	2	416	417	

○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
51	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム =ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジ クワット)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	469	0	469	469
52	4'-エトキシアセトアニリド(別名フェナセ チン)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	5	0	5	6
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1, 2, 4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	4	2	6	6
54	エピクロロヒドリン	65	53	99	64	5	0	0	69	48	11	59	51905	1782	0	0	53687	429484	25109	454593	508280
55	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	1	2	6	0	1	0	0	1	2	0	2	0	35000	0	0	35000	2303	0	2303	37303
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピ レン)	43	21	65	41	7	0	0	48	17	6	23	220085	11251	0	0	231336	76137	86041	162178	393514
57	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテ ル	2	6	10	2	0	0	0	2	6	0	6	58	0	0	0	58	275	0	275	333
58	1-オクタノール	12	15	37	10	3	0	0	13	15	1	16	676	79	0	0	755	31947	7	31954	32708
59	p-オクチルフェノール	8	15	33	8	0	0	0	8	15	1	16	189	0	0	0	189	257308	0	257308	257497
60	カドミウム及びその化合物	3	6	13	1	2	0	0	3	6	0	6	0	1	0	0	2	6983	0	6983	6985
61	ε-カプロラクタム	17	28	49	9	10	0	0	19	26	4	30	1334	218175	0	0	219509	489430	21	489451	708959
62	2, 6-キシレノール	3	7	16	3	0	0	0	3	7	1	8	1102	0	0	0	1102	135429	99	135528	136630
63	キシレン	815	679	919	814	52	1	0	867	676	28	704	1838645	20267	19	0	1858931	6933239	13036	6946275	8805206
64	銀及びその水溶性化合物	5	21	49	4	1	0	0	5	18	8	26	5	10	0	0	15	5463	417	5880	5895
65	グリオキサール	17	12	37	6	11	0	0	17	9	4	13	21	17986	0	0	18007	4751	9	4760	22766
66	グルタルアルデヒド	9	16	24	6	4	0	0	10	13	8	21	9	5	0	0	14	614	1121	1735	1749
67	クレゾール	43	63	106	41	3	0	0	44	63	7	70	14115	23059	0	0	37174	386814	193	387007	424181
68	クロム及び三価クロム化合物	20	87	103	12	13	0	0	25	87	6	93	987	541	0	0	1528	215187	64	215251	216779
69	六価クロム化合物	16	125	160	11	5	0	0	16	124	5	129	83	60	0	0	143	47359	94	47452	47595
70	クロロアセチル=クロリド	5	3	9	5	1	0	0	6	2	1	3	134	510	0	0	644	9110	15	9125	9769

○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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

( 5 / 22 ページ)

物質 番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移 動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃 棄 物	下 水 道	合計	大気	公共用 水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
71	o-クロロアニリン	2	1	5	2	1	0	0	3	1	0	1	21	620	0	0	641	17000	0	17000	17641
72	p-クロロアニリン	2	2	6	0	2	0	0	2	1	1	2	0	1500	0	0	1500	530	18	548	2048
73	m-クロロアニリン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
74	クロロエタン	9	2	14	9	0	0	0	9	2	0	2	138654	0	0	0	138654	63300	0	63300	201954
75	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロ ピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン(別 名アトラジン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	97	0	97	97
76	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ シ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセ トアニリド(別名メトラクロール)	1	4	4	1	0	0	0	1	4	2	6	0	0	0	0	0	190	5	195	195
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	37	10	39	37	11	0	0	48	8	2	10	338350	9310	0	0	347661	3162	1790	4952	352613
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフル オロメチル-2-ピリジル)-α, α, α- トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-p-トルイ ジン(別名フルアジナム)	0	3	4	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	98	0	98	98
79	1-([2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェ ノキシ)フェニル]-4-メチル-1, 3-ジ オキソラン-2-イル]メチル)-1H-1, 2 , 4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール )	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	12	0	12	12
80	クロロ酢酸	6	8	29	4	3	0	0	7	8	0	8	721	4804	0	0	5525	17089	0	17089	22614
81	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2- プロポキシエチル)アセトアニリド(別 名プレチラクロール)	2	11	12	0	2	0	0	2	11	1	12	0	1	0	0	1	257	5	262	262
82	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(メ キシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール )	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	27	0	27	27

排出年度:平成17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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
83	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	2	2	3	2	1	0	0	3	2	0	2	17	44	0	0	61	6730	0	6730	6791
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	6	1	6	6	0	0	0	6	1	0	1	27192	0	0	0	27192	7700	0	7700	34892
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	49	4	51	49	0	0	0	49	4	0	4	484507	0	0	0	484507	1652	0	1652	486159
86	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	62803	0	0	0	62803	0	0	0	62803
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	17000	0	0	0	17000	7100	0	7100	24100
89	o-クロロトルエン	6	3	6	6	2	0	0	8	3	0	3	9876	92	0	0	9968	45600	0	45600	55568
90	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	2	4	11	1	1	0	0	2	4	0	4	3	13	0	0	16	73	0	73	89
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	28	15	38	27	4	0	0	31	15	3	18	116266	273	0	0	116539	102722	124	102846	219385
92	4-クロロベンジル=N-(2, 4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	0	15	15
93	クロロベンゼン	45	51	65	44	10	0	0	54	50	5	55	160862	68014	0	0	228876	1774608	433	1775041	2003917
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	クロロホルム	135	123	152	133	23	0	0	156	122	18	140	288955	63870	0	0	352825	1763643	3314	1766957	2119783
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	39	8	52	39	2	0	0	41	8	0	8	601103	2720	0	0	603823	39212	0	39212	643035
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2', 6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	34	0	34	34

○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
99	五酸化バナジウム	5	14	24	2	4	0	0	6	13	1	14	90	3000	0	0	3090	85142	15	85157	88247
100	コバルト及びその化合物	27	75	99	12	20	0	0	32	75	8	83	246	6547	0	0	6793	64682	337	65018	71811
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	76	68	95	74	4	0	0	78	67	1	68	5108	948	0	0	6057	71077	2	71079	77135
102	酢酸ビニル	109	77	141	104	18	0	0	122	77	2	79	1137832	26670	0	0	1164502	488700	1202	489902	1654404
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	14	7	16	13	1	0	0	14	7	0	7	6579	170	0	0	6749	5070	0	5070	11819
104	サリチルアルデヒド	1	4	9	1	0	0	0	1	4	0	4	5	0	0	0	5	28300	0	28300	28305
105	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-α, α, α-トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	31	0	31	31
106	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)	1	6	9	0	1	0	0	1	6	1	7	0	0	0	0	0	470	1	470	471
107	α-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロビニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シペルメトリン)	1	5	6	0	1	0	0	1	5	0	5	0	2	0	0	2	348	0	348	349
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	16	8	54	11	10	0	0	21	8	2	10	85011	1383	0	0	86394	14031	10	14041	100435
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	10	16	25	7	3	0	0	10	15	4	19	621	2	0	0	623	4438	139	4578	5200
110	N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	5	4	11	1	5	0	0	6	4	0	4	0	11	0	0	11	114	0	114	125

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
111	N, N-ジエチル-3-(2, 4, 6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストール)	2	7	10	0	2	0	0	2	7	0	7	0	0	0	0	0	442	0	442	443
112	四塩化炭素	18	10	28	16	3	0	0	19	9	1	10	7018	8	0	0	7025	243790	12	243802	250827
113	1, 4-ジオキサソ	57	50	76	49	17	0	0	66	48	4	52	66523	91292	0	0	157815	4827202	15112	4842314	5000129
114	シクロヘキシルアミン	21	21	41	16	8	0	0	24	18	6	24	9376	1348	0	0	10724	23092	84	23177	33901
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	17025	0	17025	17025
116	1, 2-ジクロロエタン	75	62	94	70	27	0	0	97	60	6	66	430838	3397	0	0	434235	1547332	12	1547344	1981578
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	10	4	17	8	6	0	0	14	4	0	4	116140	40	0	0	116180	124470	0	124470	240650
118	cis-1, 2-ジクロロエチレン	5	2	12	3	3	0	0	6	2	0	2	236	17	0	0	253	128000	0	128000	128253
119	trans-1, 2-ジクロロエチレン	3	2	5	3	1	0	0	4	2	0	2	11720	24	0	0	11744	81000	0	81000	92744
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	2	25	30	2	0	0	0	2	25	0	25	2	0	0	0	2	5441	0	5441	5443
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	6	0	8	6	0	0	0	6	0	0	0	15266	0	0	0	15266	0	0	0	15266
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	4	0	6	4	0	0	0	4	0	0	0	116811	0	0	0	116811	0	0	0	116811
125	2', 4-ジクロロ- $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
126	2-[4-(2, 4-ジクロロ-m-トルオイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)	0	4	4	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	644	0	644	644
128	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1900	0	1900	1900



○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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	10	31	39	6	4	1	0	11	31	2	33	27	56	46	0	129	8376	19	8395	8524
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)	1	4	6	1	0	0	0	1	4	0	4	2	0	0	0	2	237	0	237	239
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	3	5	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	8	5	12	12
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	21	10	28	21	0	0	0	21	10	0	10	185843	0	0	0	185843	8008	0	8008	193851
133	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	8500	0	0	0	8500	0	0	0	8500
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	5	4	8	3	2	0	0	5	4	1	5	142	4	0	0	145	2251	13	2264	2409
135	1,2-ジクロロプロパン	12	6	13	12	2	0	0	14	5	1	6	159737	65	0	0	159802	200106	85	200191	359993
136	3',4'-ジクロロプロピオンアニリド(別名プロパニル又はDCPA)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	9	2	16	7	2	0	0	9	2	0	2	2843	1	0	0	2844	5	0	5	2849
138	3,3'-ジクロロベンジジン	0	3	10	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	7200	0	7200	7200
139	o-ジクロロベンゼン	49	51	65	44	9	0	0	53	50	3	53	80142	607	0	0	80749	1085167	4703	1089870	1170620
140	p-ジクロロベンゼン	13	8	17	12	2	0	0	14	8	1	9	49391	108	0	0	49499	254807	310	255117	304616
141	2-[4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
142	4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	1	3	3	1	1	0	0	2	3	1	4	0	2	0	0	2	119	12	131	133
143	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベニル又はDBN)	4	3	6	4	1	0	0	5	3	1	4	14	0	0	0	14	123	3	126	140
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HFC-225)	24	12	26	23	1	0	0	24	12	0	12	140060	0	0	0	140060	18199	0	18199	158258

○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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

( 10/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	316	256	342	314	33	0	0	347	253	18	271	3495953	4261	0	0	3500215	6792709	1192	6793901	10294116
146	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	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	19	0	19	19
147	1,3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)	1	5	6	1	1	0	0	2	5	1	6	2	9	0	0	11	195	0	195	206
148	ジチオリン酸O-エチル-S,S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)	1	6	6	0	1	0	0	1	6	2	8	0	39	0	0	39	533	1	534	573
150	ジチオリン酸O-エチル-O-(4-メチルチオフェニル)-S-n-プロピル(別名スルプロホス)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
151	ジチオリン酸O,O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)	3	6	7	2	1	0	0	3	6	0	6	10	20	0	0	30	1255	0	1255	1285
152	ジチオリン酸O,O-ジエチル-S-[(6-クロロ-2,3-ジヒドロ-2-オキソベンゾオキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	31	0	31	31
153	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	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	31	0	0	31	1200	0	1200	1231
154	ジチオリン酸S-(2,3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1,3,4-チアジアゾール-3-イル)メチル-O,O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	1	2	4	1	1	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	417	0	417	417
155	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-1,2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)	0	10	11	0	0	0	0	0	10	2	12	0	0	0	0	0	1808	3	1811	1811

排出年度:平成17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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
156	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-[(N-メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)	1	4	6	0	1	0	0	1	4	1	5	0	0	0	0	0	1305	1	1306	1306
157	ジニトロトルエン	4	5	13	2	3	0	0	5	4	1	5	8427	1310	0	0	9737	18338	25000	43338	53075
158	2, 4-ジニトロフェノール	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	120029	0	120029	120029
159	ジフェニルアミン	5	7	14	5	1	0	0	6	6	2	8	137	0	0	0	137	691790	4	691794	691931
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	2	4	8	2	0	0	0	2	3	2	5	13	0	0	0	13	126	25	150	163
161	N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2, 3-ジヒドロ-2, 2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
163	2, 6-ジメチルアニリン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	33	0	33	34
165	N, N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル(別名フェノチオカルブ)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	6	39	50	1	5	0	0	6	33	13	46	0	35	0	0	35	37172	2413	39585	39620
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)	3	8	10	2	1	0	0	3	8	2	10	0	4	0	0	4	649	1	651	655
169	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	48	0	48	48
170	N-(1, 2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)	2	4	5	1	2	0	0	3	4	0	4	0	0	0	0	1	224	0	224	224
171	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名o-トリジン)	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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

( 12/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
172	N, N-ジメチルホルムアミド	194	270	318	181	36	0	0	217	266	29	295	358670	138484	0	0	497154	5937558	42586	5980144	6477297
173	2-[(ジメトキシホスフィノチオイル)チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0	7	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	1333	0	1333	1333
174	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
175	水銀及びその化合物	1	2	7	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	23	0	23	24
176	有機スズ化合物	15	49	68	10	6	0	0	16	49	2	51	19	14	0	0	33	53925	343	54268	54301
177	スチレン	267	199	327	266	27	0	0	293	197	14	211	749578	5445	0	0	755023	1725961	822	1726782	2481806
178	セレン及びその化合物	3	1	9	0	3	0	0	3	1	0	1	0	81	0	0	81	220	0	220	301
179	ダイオキシン類	342	225	365	327	130	0	4	461	210	26	236	3353.907 44464	783.3678 601	0	55.71	4192.985 30474	417946.0 5079177 15	15.52118 09	417961.5 719267 15	422154.5 5727741 15
180	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジジン(別名ダゾメット)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1599	0	1599	1599
181	チオ尿素	7	32	52	0	7	0	0	7	28	7	35	0	145117	0	0	145117	31807	125	31932	177050
182	チオフェノール	3	4	7	3	0	0	0	3	4	0	4	33	0	0	0	33	690	0	690	723
183	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	200	0	0	200	130	0	130	330
184	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	0	4	5	0	0	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	144	1	146	146
185	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	4	13	15	4	1	0	0	5	13	2	15	99	0	0	0	100	13116	1	13117	13216

排出年度:平成17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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
186	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1, 6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)	1	4	4	0	1	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	203	0	203	203	
189	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	3	3	1	0	0	0	1	3	1	4	0	0	0	0	0	22	7	28	29	
190	チオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル(別名ジクロフェンチオン又はECP)	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	13	0	13	13	
192	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	1	26	30	1	0	0	0	1	26	3	29	0	0	0	0	0	8804	6	8810	8810	
193	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	2	16	19	0	2	0	0	2	16	2	18	0	7	0	0	7	1031	2	1034	1041	
194	チオリン酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)	1	4	4	0	1	0	0	1	4	1	5	0	0	0	0	0	24	0	25	25	
195	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	
196	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)	2	3	4	0	2	0	0	2	3	0	3	0	0	0	0	0	778	0	778	778	
197	デカブロモジフェニルエーテル	3	15	23	2	2	0	0	4	15	1	16	5	163	0	0	168	29192	97	29289	29457	

○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

( 14/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3. 3. 1. 1(3, 7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	6	18	39	4	2	0	0	6	15	3	18	350	740	0	0	1090	250909	51	250960	252050
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)	4	10	13	2	2	0	0	4	10	0	10	1	1	0	0	2	97524	0	97524	97526
200	テトラクロロエチレン	41	28	58	38	10	0	0	48	27	2	29	94751	62	0	0	94813	19023	8	19031	113844
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	3	18	24	3	0	0	0	3	18	0	18	32	0	0	0	32	303541	0	303541	303573
203	テトラフルオロエチレン	9	0	9	9	0	0	0	9	0	0	0	474547	0	0	0	474547	0	0	0	474547
204	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	3	15	23	0	3	0	0	3	15	0	15	0	16	0	0	16	5730	0	5730	5745
205	テレフタル酸	5	27	68	3	2	0	0	5	27	1	28	37	223	0	0	260	1258394	2	1258396	1258656
206	テレフタル酸ジメチル	3	15	35	2	1	0	0	3	15	1	16	77	0	0	0	77	95352	0	95352	95429
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	47	78	134	6	45	0	0	51	70	19	89	292	15889	0	0	16181	110276	374	110650	126831
208	トリクロロアセトアルデヒド	2	0	4	1	1	0	0	2	0	0	0	50	3800	0	0	3850	0	0	0	3850
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	5	1	11	3	3	0	0	6	1	0	1	14540	12	0	0	14552	9100	0	9100	23652
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	8	6	16	6	8	0	0	14	6	0	6	27694	3333	0	0	31027	160300	0	160300	191327
211	トリクロロエチレン	45	21	62	42	8	0	0	50	21	0	21	163015	230	0	0	163245	1310624	0	1310624	1473869
212	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	3	3	20	2	1	0	0	3	3	0	3	7	51	0	0	58	38902	0	38902	38960
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	7	0	7	7	1	0	0	8	0	0	0	22925	1600	0	0	24525	0	0	0	24525
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	2821	0	0	0	2821	1400	0	1400	4221
216	(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	14	0	14	14
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	6	2	9	6	0	0	0	6	2	0	2	7680	0	0	0	7680	7400	0	7400	15080

排出年度:平成17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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

( 15/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
218	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	10	12	1	0	0	0	1	10	0	10	37	0	0	0	37	80340	0	80340	80377
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
220	α, α, α-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-p-トルイジン(別名トリフルラリン)	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	18	0	0	0	18	294	0	294	312
221	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	1	3	7	1	0	0	0	1	3	1	4	2	0	0	0	2	21680	17	21697	21699
222	トリブプロモタン(別名ブプロモホルム)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
223	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	1	4	8	1	0	0	0	1	4	0	4	140	0	0	0	140	1263	0	1263	1403
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	220	202	269	218	8	0	0	226	201	3	204	34336	94	0	0	34430	127135	422	127557	161987
225	o-トルイジン	6	11	19	6	0	0	0	6	7	5	12	8509	0	0	0	8509	315215	17104	332318	340827
226	p-トルイジン	5	9	19	4	1	0	0	5	6	3	9	597	0	0	0	597	4563	2050	6613	7210
227	トルエン	1059	930	1130	1055	93	1	0	1149	927	61	988	7236149	64903	8	0	7301059	33857192	45025	33902217	41203276
228	2, 4-トルエンジアミン	1	7	11	1	0	0	0	1	5	2	7	90	0	0	0	90	154543	4705	159248	159338
230	鉛及びその化合物	37	187	217	24	14	0	0	38	187	7	194	108	246	0	0	354	326150	24	326174	326528
231	ニッケル	14	44	81	3	13	1	0	17	43	4	47	220	3417	0	0	3638	114380	245	114625	118262
232	ニッケル化合物	45	108	147	10	39	1	0	50	105	22	127	225	12576	52	0	12852	464915	8701	473616	486468
233	ニトリロ三酢酸	2	1	6	0	2	0	0	2	1	0	1	0	89	0	0	89	5700	0	5700	5789
234	p-ニトロアニリン	0	2	3	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	60	23	83	83
235	ニトログリコール	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	110	0	0	0	110
236	ニトログリセリン	3	0	7	2	1	0	0	3	0	0	0	870	39	0	0	909	0	0	0	909
237	p-ニトロクロロベンゼン	3	3	5	3	1	0	0	4	3	0	3	174	9	0	0	183	4740	0	4740	4923
238	N-ニトロソジフェニルアミン	1	4	7	0	1	0	0	1	4	0	4	0	690	0	0	690	25945	0	25945	26635
239	p-ニトロフェノール	1	2	6	0	1	0	0	1	2	0	2	0	290	0	0	290	21400	0	21400	21690

排出年度:平成17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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
240	ニトロベンゼン	6	7	15	6	1	0	0	7	7	1	8	1518	780	0	0	2298	130235	14	130249	132547
241	二硫化炭素	21	8	29	19	3	0	0	22	7	2	9	1507782	74960	0	0	1582742	5220	490	5710	1588452
242	ノニルフェノール	12	50	81	10	2	0	0	12	49	3	52	22	5	0	0	27	59632	2700	62333	62360
243	バリウム及びその水溶性化合物	10	40	74	3	7	1	0	11	34	10	44	195	416	140	0	751	197222	40206	237429	238180
244	ピクリン酸	1	2	4	0	1	0	0	1	2	0	2	0	5	0	0	5	13100	0	13100	13105
245	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名シメトリン)	3	5	7	1	2	0	0	3	5	1	6	0	1	0	0	1	84	6	90	91
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	1	8	10	1	0	0	0	1	8	1	9	0	0	0	0	0	10427	0	10427	10427
247	3, 6-ビス(2-クロロフェニル)-1, 2, 4, 5-テトラジン(別名クロフェンチジン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	190	0	190	190
249	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	1	11	12	0	1	0	0	1	11	0	11	0	3	0	0	3	1246	0	1246	1249
250	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)N, N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	1	11	12	1	0	0	0	1	11	0	11	180	0	0	0	180	4074	0	4074	4254
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	4	18	29	0	4	0	0	4	16	6	22	0	3132	0	0	3132	370	26	396	3528
252	砒素及びその無機化合物	6	13	20	1	5	0	0	6	13	0	13	12	46	0	0	58	24976	0	24976	25034
253	ヒドラジン	49	38	110	32	23	0	0	55	34	14	48	2093	4364	0	0	6457	218068	1577	219645	226102
254	ヒドロキノン	9	42	97	2	7	0	0	9	38	10	48	60	4389	0	0	4449	121521	7743	129263	133712
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン	5	1	6	4	3	0	0	7	1	0	1	6182	43	0	0	6225	22000	0	22000	28225
256	2-ビニルピリジン	2	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	425	5600	0	0	6025	3020	0	3020	9045
257	1-(4-ビフェニルオキシ)-3, 3-ジメチル-1-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ビテルタノール)	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	9	0	0	9	114	0	114	123



○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

( 17/ 22 ページ)

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
258	ピペラジン	5	12	23	5	1	0	0	6	10	2	12	38	6600	0	0	6638	70673	22	70695	77333
259	ピリジン	62	76	100	58	12	0	0	70	74	11	85	10439	27522	0	0	37961	404168	5335	409503	447464
260	ピロカテコール(別名カテコール)	3	8	16	3	0	0	0	3	7	2	9	36	0	0	36	2828	13	2841	2877	
261	フェニルオキシラン	1	4	6	0	1	0	0	1	4	0	4	0	1	0	1	36	0	36	37	
262	o-フェニレンジアミン	0	2	5	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	80	50	130	130	
263	p-フェニレンジアミン	4	11	13	1	4	0	0	5	10	6	16	0	6	0	6	2318	184	2502	2508	
264	m-フェニレンジアミン	1	8	17	0	1	0	0	1	7	4	11	0	2200	0	2200	3550	80	3630	5830	
265	p-フェネチジン	1	2	4	1	0	0	0	1	2	1	3	10	0	0	10	4860	150	5010	5020	
266	フェノール	128	146	238	112	40	0	0	152	139	19	158	49833	9684	0	0	59516	2261156	13096	2274253	2333769
267	3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ペルメリン)	2	10	12	2	0	0	0	2	10	1	11	0	0	0	0	5603	0	5603	5604	
268	1,3-ブタジエン	38	6	46	38	5	0	0	43	5	1	6	169837	5772	0	0	175609	1496	25	1521	177130
269	フタル酸ジ-n-オクチル	6	23	37	6	1	0	0	7	22	1	23	37	2	0	39	5876	77	5953	5992	
270	フタル酸ジ-n-ブチル	42	140	173	30	14	0	1	45	139	7	146	522	489	0	2	1013	116480	227	116707	117720
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	34	0	34	34	
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	37	149	208	32	7	0	0	39	149	0	149	5304	39	0	5343	383353	0	383353	388696	
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	5	24	33	4	1	0	0	5	24	0	24	18	0	0	18	1538	0	1538	1556	
274	2-tert-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	6	0	0	7	1	0	1	7	
275	N-tert-ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)	1	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	0	1	0	1	130	0	130	131	

排出年度:平成17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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

物質番号	対象物質 物質名	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
276	N-[1-(N-n-ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)	2	7	7	1	1	0	0	2	7	0	7	0	0	0	0	0	310	0	310	310
277	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	3	16	16	1	2	0	0	3	16	1	17	0	0	0	0	1	1329	0	1329	1330
278	tert-ブチル=4-([(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ)メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1
279	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	1	0	1	2
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
281	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	21	0	21	22
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2521	0	2521	2521
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	71	80	137	44	50	0	0	94	75	27	102	7910	323971	0	0	331880	519632	9412	529044	860925
284	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	18	0	0	18	390	0	390	408
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	2500	0	0	0	2500	0	0	0	2500
287	2-ブロモプロパン	2	2	7	2	1	0	0	3	2	1	3	520	6	0	0	526	1090	0	1090	1616
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)	9	4	13	9	1	0	0	10	4	0	4	204700	0	0	0	204700	9590	0	9590	214291

○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計	
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計		
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	97	0	97	97	
290	1, 4, 5, 6, 7, 7-ヘキサクロロビシクロ[2.2.1]-5-ヘプテン-2, 3-ジカルボン酸(別名クロレンド酸)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
291	6, 7, 8, 9, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 5, 5a, 6, 9, 9a-ヘキサヒドロ-6, 9-メタノ-2, 4, 3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)	1	2	3	1	0	0	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	45	0	45	46	
292	ヘキサメチレンジアミン	10	12	31	9	3	0	0	12	11	3	14	7261	21064	0	0	28326	578	41	618	28944	
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	16	30	54	16	0	0	0	16	29	1	30	2625	0	0	0	2625	9902	0	9903	12528	
295	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	68000	0	68000	68000	
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	21	18	49	21	2	0	0	23	16	3	19	1009	23	0	0	1032	58925	11	58936	59967	
298	ベンズアルデヒド	7	7	28	7	0	0	0	7	6	3	9	162	0	0	0	162	10191	7315	17505	17667	
299	ベンゼン	113	56	128	108	29	0	0	137	55	3	58	354185	3571	0	0	357756	1251958	2340	1254298	1612053	
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	2	24	55	1	1	0	0	2	24	0	24	3	0	0	0	3	16588	0	16588	16591	
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセツ)	3	8	8	0	3	0	0	3	8	0	8	0	0	0	0	0	821	0	821	821	
304	ほう素及びその化合物	95	164	276	24	82	0	1	107	153	33	186	3636	240709	0	5	244351	217206	3058	220264	464615	
305	ホスゲン	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1	0	7	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
307	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	63	241	311	15	50	0	0	65	215	88	303	1293	9423	0	0	10716	441349	66395	507744	518460	

○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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

( 20/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	11	56	76	2	9	0	0	11	52	16	68	10	562	0	0	572	55301	247	55548	56119
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	48	197	258	12	36	0	0	48	170	65	235	513	1318	0	0	1832	93617	21379	114996	116827
310	ホルムアルデヒド	212	165	320	201	42	1	0	244	149	27	176	58765	23188	1	0	81954	671008	36154	707161	789115
311	マンガン及びその化合物	52	104	185	14	44	2	1	61	102	14	116	2446	222812	20	220000	445277	4390522	422	4390944	4836221
312	無水フタル酸	25	64	139	22	3	1	0	26	64	5	69	3696	1409	7	0	5111	361606	483	362090	367201
313	無水マレイン酸	42	78	192	40	4	0	0	44	75	9	84	4656	53	0	0	4709	336640	273	336912	341621
314	メタクリル酸	89	88	183	84	10	0	0	94	87	9	96	13939	28566	0	0	42505	259500	17005	276505	319010
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	22	31	58	22	0	0	0	22	31	0	31	873	0	0	0	873	2789	0	2789	3662
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	27	36	79	25	2	0	0	27	36	2	38	8512	1	0	0	8513	46621	0	46622	55134
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	4	5	14	4	1	0	0	5	5	0	5	278	1	0	0	279	113	0	113	392
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	29	23	60	27	4	0	0	31	22	3	25	408	39	0	0	447	38223	7	38230	38676
319	メタクリル酸n-ブチル	63	54	104	62	6	0	0	68	53	6	59	3650	1416	0	0	5066	35608	134	35742	40808
320	メタクリル酸メチル	156	116	215	155	21	0	0	176	114	8	122	304315	36861	0	0	341176	576742	1360	578102	919278
321	メタクリロニトリル	6	2	10	5	1	0	0	6	2	0	2	255	330	0	0	585	1522	0	1522	2107
322	(Z)-2'-メチルアセトフェノン＝4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)	0	6	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	370	0	370	370
323	N-メチルアニリン	1	1	4	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	71	0	71	73
324	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
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度:平成17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 (化学工業)

表1-3 全国・業種別

( 21/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
327	N-メチルカルバミン酸2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボフラン)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
328	N-メチルカルバミン酸3,5-ジメチルフェニル(別名XMC)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	2	7	11	2	0	0	0	2	7	0	7	34	0	0	0	34	160	0	160	194
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	1	17	20	0	1	0	0	1	17	1	18	0	0	0	0	0	646	0	646	647
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	51	0	51	51
332	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン	1	2	3	0	1	0	0	1	2	0	2	0	3	0	0	3	105	0	105	108
335	α-メチルスチレン	33	28	61	33	4	0	0	37	28	3	31	32460	32	0	0	32492	100001	7	100008	132500
336	3-メチルピリジン	5	3	7	4	2	0	0	6	3	0	3	79	2096	0	0	2175	7300	0	7300	9475
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	25	47	97	24	1	0	0	25	47	0	47	1672	2	0	0	1674	29701	0	29701	31375
339	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340	4,4'-メチレンジアニリン	1	22	36	1	0	0	0	1	22	0	22	12	0	0	0	12	10412	0	10412	10424

排出年度:平成17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（化学工業）

表1-3 全国・業種別

( 22/ 22 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
物質 番号	物質名	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物 移動	下水道 への 移動	合計	
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	2	10	19	2	0	0	0	2	10	0	10	14	0	0	0	14	1505	0	1505	1519
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-tert-ブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)	1	8	8	0	1	0	0	1	7	2	9	0	0	0	0	0	597	2	599	599
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
345	メルカプト酢酸	4	9	15	3	1	0	0	4	7	3	10	10	3	0	0	14	83952	1614	85567	85580
346	モリブデン及びその化合物	24	74	89	11	21	0	0	32	70	14	84	3369	62998	0	0	66367	224919	4953	229872	296239
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	3	19	22	2	2	0	0	4	19	2	21	485	321	0	0	806	6073	3	6076	6882
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	36	0	36	36
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	0	6	8	0	0	0	0	0	5	1	6	0	0	0	0	0	232	0	232	232
354	りん酸トリ-n-ブチル	1	3	9	1	0	0	0	1	2	1	3	1	0	0	0	1	115	5	120	121
合 計		8634	10439	16675	7579	1965	12	9	9565	10040	1262	11302	2394540 8	2797062	308	223337	2696611 5	1043411 66	713709	1050548 75	1320209 90