

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(1 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ イキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
1	亜鉛の水溶性化合物	6	27	10	16	22	10	43	26	11	8	21	82	37	27	24	1	26	246	322	1642	50	1277	4344	2273	3976	51	1303	4590	2595	5618
2	アクリルアミド	4	11	3	2	2	3	21	3	6	4	7	40	16	14	8	0	6	0	0	2	2	25	0	252	55	2	31	0	252	57
3	アクリル酸エチル	6	39	19	16	5	5	31	12	8	5	6	51	26	22	11	21	39	339	85	315	128	121	23	3155	1169	149	161	362	3240	1484
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11	56	20	14	5	7	60	19	14	9	16	97	35	44	18	10	156	21	139	1390	209	2104	3197	5566	2517	219	2260	3217	5705	3908
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	5	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2	14	6	3	1	1	17	7	6	3	4	31	18	22	8	4	1	5	0	6	0	21	1	42288	88	4	23	6	42289	94
7	アクリル酸ノルマルブチル	9	57	21	18	11	5	43	15	13	10	12	78	31	31	19	21	53	183	83	820	24	249	543	118	2860	44	302	726	201	3680
8	アクリル酸メチル	3	16	14	10	12	3	10	10	5	4	4	25	23	19	15	12	212	67	603	571	55	676	293	1681	122	67	888	359	2284	693
9	アクリロニトリル	7	35	21	20	23	5	27	9	14	16	7	45	26	31	26	6	115	801	903	1917	3635	3890	1817	1014	5831	3641	4005	2618	1917	7748
10	アクロレイン	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	4	0	0	0	1609	20	0	0	1200	0	1	0	0	1200	1609	21
11	アジ化ナトリウム	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	18	11000	0	1	0	18	11000
12	アセトアルデヒド	0	6	5	14	16	0	3	2	4	2	0	7	6	18	18	0	297	346	1702	1035	0	272	1300	5056	55	0	569	1646	6758	1090
13	アセトニトリル	5	65	27	34	22	5	89	37	57	41	5	95	39	63	46	36	389	354	355	241	5280	10683	36124	5885	16671	5316	11072	36478	6240	16912
14	アセトンシアノヒドリン	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	5	0	0	211	0	0	0	0	0	0	5	0	0	211
15	アセナフテン	2	1	3	1	2	0	2	0	0	3	2	6	5	1	5	48	0	3	3300	2230	0	408	0	0	2298	48	408	3	3300	4528
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	2	1	1	1	1	13	7	1	4	5	32	15	13	12	1	0	0	0	0	1	615	2	0	37	1	615	2	0	37
17	オルト-アニシジン	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	4	0	0	0	0	800	2	0	0	0	804	2	0	0
18	アニリン	3	6	5	5	4	2	10	5	6	4	5	18	8	12	10	3	7	60	2	137	181	1150	8516	8169	6773	183	1157	8576	8171	6910
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	7	25	8	10	9	13	66	25	20	9	18	95	39	37	22	3	3	4	102	25	280	2568	545	543	11861	283	2571	548	645	11885
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	0	0	0	140	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

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
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	1	0	0	0	0	4	0	3	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	22	0	0	4	0	22	0
23	パラ-アミノフェノール	0	1	0	1	1	1	4	1	2	1	1	6	1	2	1	0	0	0	0	0	0	6	850	68	86	87	6	850	68	86	87
24	メタ-アミノフェノール	0	1	1	1	1	4	2	1	5	2	4	3	2	5	3	0	0	60	0	3	4	515	16	236	1280	4	515	76	236	1284	
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	37	0	0
26	3-アミノ-1-プロペン	0	1	1	0	0	1	2	0	0	0	1	2	1	0	0	0	4	61	0	0	0	900	700	0	0	0	900	704	61	0	0
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	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	130	133	0	0	0	130	133	0	0	
28	アリルアルコール	0	7	4	4	1	0	6	4	3	0	0	10	8	8	3	0	134	68	160	43	0	296	2425	1120	0	0	430	2493	1281	43	
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0	1	2	0	3	0	3	0	3	0	0	5	6	6	9	0	0	68	0	8	0	2842	0	4148	0	0	2843	68	4148	8	
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。)	1	19	6	2	7	8	67	24	15	3	10	87	30	24	16	0	20	18	5	302	80	678	2213	10337	312	80	698	2231	10342	615	
31	アンチモン及びその化合物	0	1	5	4	6	1	25	23	18	14	4	28	28	25	24	0	0	7	24	67	4	132	663	182	1228	4	132	670	207	1294	
32	アントラセン	2	1	2	1	1	0	3	0	0	2	2	5	4	1	3	15	0	0	750	280	0	1127	0	0	387	15	1127	0	750	587	
33	石綿	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	0	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1153	0	0	11050	0	1153	0	0	11050	
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	0	2	4	0	0	2	17	8	3	4	4	33	21	13	7	0	0	1	0	0	2	388	72	10	83	2	388	73	10	83	
35	イソブチルアルデヒド	1	2	1	4	2	0	2	0	0	0	1	2	2	5	3	9500	12	900	1964	173	0	123	0	0	0	9500	135	900	1964	173	
36	イソプレン	1	2	5	6	5	1	2	2	2	2	1	3	6	6	10	6000	111	1086	1039	88	7500	2033	39	2900	10	13500	2144	1124	3939	98	
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)	0	3	0	2	4	3	23	7	8	8	4	45	19	19	15	0	1	0	6	16	33	398	19	119	5167	33	399	19	125	5183	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(3 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
38	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	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	5	5	0	0
40	イソプロピル=2-(4-メトキシピフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ピフェナゼート)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	150
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)	0	1	0	0	0	0	4	1	0	0	0	4	1	0	1	0	1	0	0	0	0	89	440	0	0	0	90	440	0	0	
42	2-イミダゾリジンチオン	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1700	97	0	0	0	0	1700	97	0
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	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0	
44	インジウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	2	0	3	1	1	3	1	3	1	0	13	78	0	0	0	23	0	273	1200	0	36	78	273	1200	
45	エタンチオール	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	8	58	0	0	0	0	0	0	0	0	8	58	0	0	
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	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	14	0	0	10	0	14	0	
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	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	102	19	0	0	0	102	19	0	0	
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスチオアート(別名EPN)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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)	0	1	0	0	0	0	6	1	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	86	25	0	0	0	86	25	0	0	
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0	
51	2-エチルヘキサ酸	0	9	2	4	0	0	18	6	5	4	2	29	10	13	7	0	4	2	16	0	0	1069	246	679	1508	0	1073	248	695	1508	
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	510	0	0	0	0	510	0	0	0	

排出年度：平成30年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
53	エチルベンゼン	85	271	71	52	32	74	239	61	33	25	96	294	80	58	37	327	570	2156	1612	1642	708	2406	5768	9283	7715	1035	2975	7924	10895	9357	
54	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキソ-3-チアゾリジニル)ホスホノチオアート(別名ホスチアゼート)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	20	0	0	0	710	22	0	0	0	710	
55	エチレンイミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	5	23	8	12	12	0	8	1	4	3	6	33	10	18	14	49	138	534	231	296	0	419	3	345	1580	49	558	536	575	1875	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	32	11	5	0	2	29	7	1	1	6	45	15	9	1	4	22	68	114	0	5	410	1755	77	18	9	433	1823	190	18	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	17	5	9	2	1	16	6	6	0	3	29	8	12	3	9	255	56	36	1353	1	5622	3195	71	0	10	5877	3251	107	1353	
59	エチレンジアミン	3	14	4	8	5	3	19	4	6	3	7	34	12	17	9	0	22	2	7	1558	69	576	77	4	6236	69	598	80	11	7793	
60	エチレンジアミン四酢酸	0	6	0	1	0	3	14	3	4	2	4	25	9	6	6	0	3	0	0	0	4	24	9	171	127	4	27	9	171	127	
61	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	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	72	0	1300	0	0	72	0	1300	0	
62	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)	0	2	0	0	0	0	6	1	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	69	400	0	0	0	69	400	0	0	
63	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビビリジニウム=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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	90	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(別名エトフェンブロックス)	0	1	0	0	0	1	6	2	0	0	1	8	2	0	1	0	0	0	0	0	2	19	66	0	0	2	19	66	0	0	
65	エピクロロヒドリン	3	39	14	6	9	3	23	8	8	6	6	49	18	14	12	322	232	242	201	1686	1103	1521	4182	20120	3725	1425	1753	4424	20321	5411	
66	1, 2-エポキシブタン	0	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	1	1	4	2	0	3	0	6	9	0	0	0	0	0	0	3	0	6	9	
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	3	0	0	0	13500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13500	0	
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	3	13	4	8	7	0	9	0	2	4	3	23	6	14	11	7	692	173	387	999	0	317	0	4	3764	7	1009	173	391	4763	
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	1	1	1	0	0	4	1	1	1	1	6	2	2	2	0	8	2	16	0	0	112	8	125	950	0	120	10	141	950	

排出年度：平成30年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0
71	塩化第二鉄	1	2	1	1	2	0	11	4	5	6	15	54	26	24	23	0	0	0	0	4	0	178	769	168	19634	0	178	770	168	19637
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	1-オクタノール	2	9	1	3	2	2	7	2	5	1	3	16	5	12	5	33	20	13	38	25	640	419	4011	91	1	673	439	4024	130	26
74	バラ-オクチルフェノール	0	5	0	2	0	0	9	0	4	0	0	14	2	7	1	0	16	0	0	0	0	2341	0	4223	0	0	2357	0	4223	0
75	カドミウム及びその化合物	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	3	1	3	2	0	0	0	0	0	1	330	0	0	0	1	330	0	0	0
76	イブシロン-カプロラクタム	0	2	2	3	7	1	8	2	5	4	1	17	9	12	11	0	106	2	1002	8496	43	19070	18	9	6641	43	19176	20	1011	15137
77	カルシウムシアナミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	2,4-キシレノール	0	2	0	1	1	0	3	1	3	2	0	5	1	3	2	0	9	0	1	5	0	389	45	8337	48	0	397	45	8337	53
79	2,6-キシレノール	1	0	0	2	1	1	3	1	2	2	1	7	2	3	2	7	0	0	0	550	15	5758	11	3300	70003	22	5758	11	3300	70553
80	キシレン	105	377	113	84	40	83	315	81	50	32	119	419	123	89	48	297	1148	1596	1714	2541	752	3808	7527	12277	6315	1049	4956	9123	13991	8856
81	キノリン	1	2	3	1	0	0	1	1	2	0	1	5	5	4	2	13	1	0	1	0	0	1500	26	332	0	13	1501	26	333	0
82	銀及びその水溶性化合物	0	1	2	0	0	1	3	5	3	2	3	17	9	12	6	0	1	0	0	0	0	6	5	2	29	0	7	5	2	29
83	クメン	6	37	16	17	13	6	33	13	13	7	7	48	18	25	14	2	14	21	426	4534	16	33	55	1400	37840	18	48	76	1826	42374
84	グリオキサール	0	4	1	2	0	0	6	2	5	1	3	13	4	8	3	0	3	0	2	0	0	3	56	68	333	0	6	56	70	333
85	グルタルアルデヒド	1	2	1	1	0	1	4	3	2	0	2	5	4	3	1	0	1	0	0	0	15	46	35	337	0	15	46	35	337	0
86	クレゾール	3	9	9	8	9	3	19	14	11	5	7	32	20	15	10	14	30	16	15	327	2	4252	6382	21479	375	16	4281	6398	21495	702
87	クロム及び三価クロム化合物	0	9	5	3	1	3	31	15	14	5	5	43	18	19	8	0	2	3	1	14	102	5704	459	1211	16582	102	5706	462	1212	16596
88	六価クロム化合物	0	3	0	3	0	5	20	5	6	1	8	30	9	9	3	0	0	0	0	0	25	612	182	44	14	25	612	182	44	14
89	クロロアニリン	0	2	1	1	0	0	3	0	2	0	0	5	2	3	1	0	1	6	0	0	0	1668	0	333	0	0	1669	6	333	0
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)	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	44	0	0	0	8	44	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)						
		排出					移動					全体																					
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~		
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	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0	
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリロキシ)ベンジル]ピラゾール-5-カルボキサミド(別名トルフェンピラド)	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	160	0	0	0	0	4	160	0	0
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)	0	1	0	0	0	1	3	1	0	0	1	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	7	135	11	0	0	7	136	11	0	0	
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0	9	2	6	8	0	2	1	2	0	0	10	2	6	11	0	5945	3400	5155	5828	0	0	2017	480	6443	0	0	7962	3880	11599	5828	
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	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	96	670	0	270	0	0	96	670	0	270
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-ジオキサソ-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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0	250	0	0
98	クロロ酢酸	0	1	1	3	0	1	2	2	1	1	2	10	4	6	4	0	1	1	30	0	0	3	427	700	1	0	3	428	701	31	0	
99	クロロ酢酸エチル	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	116	0	0	0	0	0	116	0	0	0
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(別名プレチクロール)	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	7	0	0	0	0	122	7	0	0
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	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	170	220	0	0	10	170	220	0	0	
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	190	540	0	0	0	0	194	540	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人					
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	14500	0	0	0	0	26000	0	0	0	0	40500
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	2	11	4	4	9	0	1	0	1	2	4	15	6	5	9	131	1201	6008	2766	6167	0	0	0	13	158	131	1201	6008	2779	6324
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400
106	クロロトリフルオロエタン (別名HCFC-133)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	18000	0	0	0	0	16000	0	0	0	0	34000	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 (別名メコブロップ)	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0
109	オルト-クロロトルエン	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	50	161	0	0	0	8600	11000	0	0	0	8650	11161	0	0
110	パラ-クロロトルエン	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	4	155	0	0	0	0	17000	0	0	0	4	17155	0	0
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン (別名シマジン又はCAT)	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	32	44	0	0	0	32	44	0	0
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2,3-エポキシプロピル]-2-エチルインダノール-1,3-ジオン (別名インダノファン)	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	37	128	0	0	0	37	128	0	0
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド (別名フェントラザミド)	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	246	0	0	0	0	246	0	0	0
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0	0	43	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	0	5	1	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	56	700	0	0	0	56	700	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(8 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
118	2-(4-クロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33	0	0
120	オルト-クロロフェノール	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
121	パラ-クロロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8
122	2-クロロプロピオン酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	0	0	320	0	0
123	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)	0	6	5	4	4	0	4	3	1	1	0	6	7	5	5	0	52114	610	107	7640	0	205	4229	30	1960	0	52318	4839	137	9600
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	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	160	24	0	0	0	160	24	0	0	0
125	クロロベンゼン	2	16	8	7	4	3	17	9	9	4	4	23	12	11	6	9967	110	1303	1550	16515	2353	11226	20080	14596	18617	12320	11336	21383	16146	35132
127	クロロホルム	5	42	17	15	22	4	46	16	17	21	5	52	22	21	25	2214	715	3891	598	1073	13085	10830	34023	10959	27103	15299	11545	37914	11557	28176
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	0	6	5	9	8	0	3	1	3	0	1	10	5	13	10	0	3734	27011	5496	14272	0	58	130	543	0	0	3792	27141	6040	14272
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	0	0	0	0	0	15	2	0	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	11	73	0	0	0	11	73	0	0	0
130	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	98	0	0	460	0	98	0	0	460
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	89	4100	0	0	370	0	0	0	0	370	89	4100
132	コバルト及びその化合物	2	9	5	5	1	7	20	14	13	5	7	37	19	23	10	0	1	26	105	81	108	1291	303	301	68	108	1292	328	407	149
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)	2	25	12	0	0	2	15	9	0	0	4	26	12	2	1	75	17	16	0	0	26	57	51	0	0	100	75	67	0	0
134	酢酸ビニル	7	35	17	15	16	5	24	11	10	9	8	43	21	18	19	18	473	7462	3553	5498	49	2891	40157	23854	3176	67	3363	47619	27408	8674
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)	1	4	1	1	1	0	2	0	3	1	1	5	2	4	1	12	24	1	1	13	0	999	0	310	100	12	1024	1	311	113

排出年度：平成30年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
136	サリチルアルデヒド	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	3	1	2	0	0	0	0	0	0	4	3	0	4	0	4	3	0	4
137	シアナミド	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	0	4	1	0	64	0	0	0	0	0	0	1504	0	0	64	0	1504	0
139	(S)-α-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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140	(RS)-α-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(別名フェンプロバトリン)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	52	0	0	0
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	37	0	0	0	40	37	0	0
143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	15000	0	130	0	0	15000	0	130	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	0	3	2	1	4	0	4	3	1	0	14	10	7	11	0	9	43	1	9874	0	653	62	2	0	0	661	105	3	9874	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0	1	0	2	0	0	3	2	1	1	0	4	2	4	1	0	0	0	1	0	0	30	1018	1	4200	0	30	1018	1	4200
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)	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	4	2	1	2	0	0	4	0	0	0	83	110	0	0	0	83	114	0	0
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(別名カフエントロール)	0	1	0	0	0	1	7	0	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	11	366	0	0	0	11	366	0	0	0
149	四塩化炭素	0	2	0	3	6	0	0	0	2	4	0	3	1	4	11	0	4	0	70	520	0	0	0	2757	12822	0	4	0	2827	13343
150	1,4-ジオキサソラン	0	19	5	14	8	1	22	8	9	8	2	30	12	17	14	0	378	65	962	1314	500	9856	1788	5053	17203	500	10234	1853	6015	18517
151	1,3-ジオキサソラン	0	5	0	3	1	0	6	0	2	1	1	8	0	3	3	0	131	0	414	1400	0	343	0	2133	6000	0	474	0	2547	7400
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	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	127	690	0	0	0	127	690	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(10 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
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-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	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	48	0	0	1	0	48	0
154	シクロヘキシルアミン	0	5	4	0	2	1	10	3	0	1	2	17	10	5	8	0	136	64	0	172	2	363	30	0	313	2	499	94	0	485
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	480	0	0	0	52	0	0	0	0	52	480	0
156	ジクロロアニリン	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	11	0	0	3	1	11	0
157	1, 2-ジクロロエタン	0	15	6	12	9	0	15	7	11	6	1	22	10	15	11	0	1058	784	1787	4739	0	13561	16493	9353	6658	0	14619	17277	11140	11397
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	0	1	0	2	4	0	0	0	1	1	0	2	1	3	6	0	140	0	11638	2443	0	0	0	7667	2167	0	140	0	88305	4609
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	0	1	1	2	6	0	0	0	6	31	0	0	0	135000	153	0	0	0	135006	185
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	1	2	1	0	0	2	9	3	0	0	3	11	5	1	0	0	1	0	0	0	27	101	7	0	0	28	102	7	0	0
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	1	1	0	35	0	0	430	0	0	2600	0	0	0	35	2600	0	430
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)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	27	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)	0	0	1	1	6	0	1	0	0	0	0	2	1	1	6	0	0	31000	1600	4573	0	170	0	0	0	0	170	31000	1600	4573
167	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1100	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	141	7	0	0	0	141	7	0	0
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)	0	4	2	1	0	1	18	3	1	2	1	19	3	2	2	0	3	5	4	0	0	31	13	150	1005	0	33	18	154	1005

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	14	0	0	0
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	0	0	0	0	1	7	0	0	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14	0	0	0	4	14	0	0	0
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	0	0	0	0	7	1	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	20	0	0	0	24	20	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	270	0	0	0	0	270
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	37	0	0	4400	0	0	0	0	3300	0	37	0	0	7700
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1750
178	1,2-ジクロロプロパン	0	4	1	1	3	0	1	0	1	4	0	5	1	2	4	0	111	201	552	1803	0	1800	0	75	186038	0	1911	201	627	187841
179	1,3-ジクロロプロパン(別名D-D)	0	4	1	0	1	0	4	0	0	1	0	6	2	2	3	0	247	205	0	177	0	67	0	0	86667	0	314	205	0	86843
180	3,3'-ジクロロベンジジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	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	2	16	1	1	5	1	16	2	3	7	3	25	3	5	7	109	925	123	111	9380	7	11582	16467	9846	63372	115	12507	16590	9957	72752

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	394	0	0	0	0	394	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2650	21	0	0	0	2652	21	0	0
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)	0	1	0	1	0	1	2	0	1	0	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	55	0	0	13	0	55	0
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	3	10	0	3	4	0	6	0	0	3	3	13	0	4	5	115	807	0	1650	23510	0	9	0	0	440	115	816	0	1650	23950
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	9	88	40	39	34	5	82	37	34	34	10	104	45	43	38	153	2912	4221	7446	13032	5930	14096	26966	15357	21661	6083	17008	31187	22803	34693
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	310	0	0	0	0	310	0	0	0
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	0	3	1	0	0	0	6	5	1	1	0	10	5	1	1	0	20	1	0	0	0	3558	367	0	1200	0	3578	367	0	1200
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	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	1500	0	0	0	1400	1500	0	0
190	ジシクロペンタジエン	0	6	5	8	9	0	9	3	6	4	1	16	10	15	12	0	124	85	153	878	0	3728	3737	9776	1304	0	3852	3822	9928	2183
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)	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	74	0	0	0	0	77	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	23	10	370	0	0	23	10	370	0
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	0	0	0	92	0	0	0
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	1	0	0	0	0	6	2	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	55	110	0	0	0	55	110	0	0
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	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	0	0	0	24	3	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
199	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス [5-(4-ホルキノ-6-アニリノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート] (別名C1フルオレスセント260)	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	640	0	529	0	0	640	0	529	0
200	ジニトロトルエン	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	166
201	2, 4-ジニトロフェノール	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	1	0	3	0	0	0	0	40	0	507	0	0	12667	0	507	0	0	12707
202	ジビニルベンゼン	0	3	1	4	1	0	2	0	4	1	0	6	4	11	7	0	45	20	8	1	0	1	0	17	3	0	46	20	25	4
203	ジフェニルアミン	2	0	1	0	0	1	0	3	0	1	2	1	3	3	2	0	0	14	0	0	5	0	15167	0	4	5	0	15181	0	4
204	ジフェニルエーテル	0	0	1	1	0	0	0	4	5	0	0	1	6	8	3	0	0	0	0	0	0	0	807	2096	0	0	0	807	2096	0
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	540	0	0	37	0	12000	0	0	37	0	12540
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	38	0	0	0
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	7	6	3	2	2	29	15	13	11	3	51	36	27	24	0	5	178	3	22	4	514	110	377	51	4	519	288	379	73
208	2, 4-ジターシャリーブチルフェノール	0	0	0	1	0	0	2	2	0	0	0	2	3	1	0	0	0	0	12	0	0	223	72	0	0	0	223	72	12	0
210	2, 2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	0	1	0	0	0	0	5	1	1	0	0	5	2	2	0	0	2	0	0	0	0	10	5	20	0	0	12	5	20	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)	0	2	0	0	0	0	4	1	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	27	330	0	0	0	27	330	0	0
213	N, N-ジメチルアセトアミド	5	24	9	12	9	4	36	13	19	17	9	45	15	21	19	60	518	195	267	15651	2489	14945	8889	17360	59583	2549	15463	9084	17627	75234
214	2, 4-ジメチルアニリン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	29	0	0	0	0	7500	0	0	580	0	7529	0	0	580
215	2, 6-ジメチルアニリン	0	0	0	1	0	0	2	0	2	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1626	0	450	0	0	1626	0	450	0
216	N, N-ジメチルアニリン	1	1	0	1	0	1	5	2	2	0	1	5	5	4	0	34	0	0	15	0	79	326	403	4015	0	113	326	403	4030	0
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン (別名チオシクラム)	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121	0	0	0	0	121	0	0	0
218	ジメチルアミン	1	12	7	4	3	0	8	6	6	4	3	16	12	14	11	0	762	39	53	264	0	1296	2395	364	129	0	2058	2433	418	392

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人
219	ジメチルジスルフィド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	2	2	0	0	0	0	1	0	0	56	290	0	0	0	56	290	1
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	16	0	0	0
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	6	1	7	5	0	0	0	41	0	0	11	0	1	3	0	11	0	42	3
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	0	4	0	0	1	1	21	6	5	2	2	24	10	10	3	0	30	0	0	0	4	56	73	5154	383	4	86	73	5154	383
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	507	0	0	0	0	507	0	0	0
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
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)(別名チオアファネートメチル)	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	172	0	4500	0	0	172	0	4500	0
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	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	1	0	0	55	0	0	0	0	55	0	1
231	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	13	84	38	32	20	18	121	45	44	23	22	146	55	53	28	95	241	3382	134	4941	4689	19228	16964	23575	24795	4784	19469	20346	23709	29735
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PAF)	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	115	78	0	0	0	115	78	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(15 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
234	臭素	0	9	1	2	1	0	4	0	1	1	0	20	6	9	4	0	26	16	18	103	0	102	0	9	0	0	128	16	27	103
235	臭素酸の水溶性塩	1	0	1	0	0	0	8	2	4	0	2	11	2	6	1	11	0	0	0	0	0	1743	18	1611	0	11	1743	18	1611	0
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)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	95	0	0	0	0	100	0	0	0
237	水銀及びその化合物	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
238	水素化テルフェニル	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	2	2	3	0	0	60	0	200	0	420	19500	4650	67	0	420	19560	4650	267
239	有機スズ化合物	0	3	0	1	1	1	23	9	5	4	2	30	11	10	8	0	1	0	0	0	7	154	67	447	1383	7	154	67	447	1383
240	スチレン	18	117	40	39	24	7	91	27	27	18	21	149	56	48	30	346	338	1395	2616	2415	102	2476	9268	2848	16679	448	2813	10663	5463	19093
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	3	1	0	1	0	5	2	1	3	0	0	0	0	0	0	154	21	0	120	0	154	21	0	120
243	ダイオキシン類	4	70	43	47	44	3	35	20	29	27	5	83	52	55	47	0.3842 000000 001	4.0408 526711 253	2.0125 256538 462	1.5784 267890 909	23.3375 4219148 94	0.0142 40142	4.3018 523065 783	1.0269 476346 154	12.861 785639 8182	76.5366 6770212 77	0.3984 401420 001	8.3427 049777 036	3.0394 732884 615	14.440 212428 9091	99.874 209893 617
244	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダゾメット)	0	1	0	0	0	1	4	1	0	0	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	700	127	45000	0	0	700	127	45000	0	0
245	チオ尿素	0	1	0	1	1	5	15	4	3	0	5	18	6	7	2	0	0	0	27143	1	229	128	131	5430	0	229	129	131	32573	1
246	チオフェノール	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	7	0	0	0	0	85	0	4	0	0	92	0	4	0
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)(別名ダイアゾン)	0	0	0	0	0	1	6	3	0	0	1	6	3	0	0	0	0	0	0	0	250	14	177	0	0	250	14	177	0	0
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	29	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	1	10	4	3	0	1	11	4	4	0	0	0	0	0	0	32	109	147	141	0	32	109	147	141	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(16 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~ 1000人
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MP P)	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	19	0	0	5	0	19	0
253	チオりん酸O-4-ブプロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロフェノホス)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	27	0	0	0
255	デカブプロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
256	デカン酸	0	7	1	1	0	1	16	1	3	1	1	26	7	7	3	0	8	1	2	0	12	45	0	1	8	12	53	1	3	8
257	デシラルコール (別名デカノール)	1	6	3	0	0	1	12	3	6	1	2	19	8	10	4	165	13	13	0	0	3350	1127	166	2537	2	3515	1140	179	2537	2
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ラミン)	0	5	0	1	0	2	14	3	2	1	2	25	6	5	2	0	19	0	2	0	1324	422	133	340134	10500	1324	441	133	340136	10500
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)	0	0	1	1	0	2	3	3	2	0	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	125	37	683	1843	0	125	37	683	1843	0
260	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)	0	0	0	0	0	1	8	2	1	0	1	9	2	1	0	0	0	0	0	0	11	329	122	25	0	11	329	122	25	0
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	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	133	242	0	0	0	133	242	0	0
262	テトラクロロエチレン	1	16	1	2	1	0	10	1	1	2	1	19	2	4	4	1	2967	9	781	11	0	1015	37	0	410	1	3982	46	781	421
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラベンゾキノ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	2	0	1	0	0	7	4	6	1	1	9	6	6	2	0	11	0	2	0	0	313	494	12652	145	0	324	494	12654	145
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	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)							
		排出					移動					全体																						
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~			
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)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0
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)	0	1	0	1	0	1	9	3	2	0	1	10	4	3	3	0	0	0	1	0	0	1700	71	127	737	0	1700	71	127	738	0		
270	テレフタル酸	0	1	0	3	0	2	10	4	4	5	3	19	11	18	15	0	0	0	0	0	0	130	166	4328	305	32402	130	166	4328	305	32402		
271	テレフタル酸ジメチル	0	1	0	0	0	1	8	0	1	3	2	11	7	9	4	0	0	0	0	0	0	1050	957	0	44	1471	1050	957	0	44	1471		
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	2	6	6	7	4	5	18	9	14	3	15	40	17	23	16	0	1	14	356	304	49	237	139	240	125	49	238	154	597	429			
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	0	6	3	2	1	1	18	4	8	3	2	37	13	15	10	0	0	12	11	3	9	782	29	1402	16	9	782	41	1414	19			
274	ターシャリドデカンチオール	0	2	1	3	0	0	1	0	3	2	0	4	5	6	9	0	11	12	61	0	0	1	0	226	9	0	12	12	287	9			
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	5	2	3	5	4	39	12	16	4	6	51	17	20	15	0	0	3	150	582	28	950	110	3409	802	28	950	113	3560	1385			
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)	1	3	1	1	1	0	10	6	2	0	2	15	9	4	1	2	1	2	0	1906	0	407	84	4	0	2	408	87	4	1906			
277	トリエチルアミン	4	56	25	28	14	5	63	28	28	12	7	101	48	48	24	7	94	84	121	267	555	1811	3731	1997	3403	562	1905	3815	2118	3670			
278	トリエチレントトラミン	1	3	1	0	1	3	11	3	3	1	5	20	7	4	2	9	3	9	0	1904	13	249	10	26	8	22	251	19	26	1912			
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	0	0	0	0	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170			
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	0	3	2	0	0	0	2	2	0	1	1	4	5	0	0	0	380	3509	0	0	0	23150	8403	0	0	0	23530	11912			
281	トリクロロエチレン	1	12	3	5	2	0	10	2	2	3	1	14	5	6	7	6	6132	204	308	159	0	2564	3203	76667	994	6	8696	3407	76975	1153			
282	トリクロロ酢酸	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	30	0	0	0	0	33	0	0	0	0			
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	3	0	0	1	0	0	2	0	1	0	3	5	2	4	1	1	0	0	2	0	0	116	0	0	0	1	116	0	2	0			
284	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4400			
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	1	0	537	0	0	0	0	0	1433	0	0	0	0	1970	0	0	0		
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	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

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ イキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3	0	0	6	0	417	0	0	522	0	0	0	0	0	0	417	0	0	522
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	0	2	1	1	1	0	0	0	1	1	0	2	1	1	1	0	86	3	1	44	0	0	0	1600	7700	0	86	3	1601	7744
290	トリクロロベンゼン	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	2	1	0	0	2100	0	0	0	0	4000	0	21000	0	0	6100	0	21000
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	0	0	0	0	0	0	4	1	1	2	0	4	2	1	2	0	0	0	0	0	0	694	1150	42000	1155	0	694	1150	42000	1155
292	トリブチルアミン	0	1	0	1	0	0	4	0	3	0	0	5	1	8	2	0	1	0	1	0	0	5140	0	12225	0	0	5141	0	12226	0
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 (別名トリフルラン)	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	11	0	0	0	0	370	41	0	0	0	381	41	0	0
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	29018	0	0	0	0	29018	0	0
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	0	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	11	1	1	1	0	222	380	0	0	0	1	0	0	0	0	223	380	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	42	159	50	42	21	37	124	35	19	9	49	184	63	50	28	55	192	128	2155	179	193	407	554	1037	803	248	599	682	3193	982
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	36	126	37	23	12	33	111	29	17	7	41	144	47	30	17	23	82	80	91	67	73	231	350	551	393	96	313	429	642	460
298	トリレンジイソシアネート	3	10	4	1	2	2	25	9	2	4	7	50	19	9	8	14	1	1	1	15	11	53	7	4	10126	25	54	8	4	10141
299	トルイジン	2	4	2	0	0	2	5	2	2	1	3	12	5	4	3	5	9	3	0	0	1634	1457	16	2290	2433	1639	1467	19	2290	2433
300	トルエン	141	480	138	118	68	117	433	124	101	67	154	520	153	128	74	1053	3056	6668	3179	9442	4091	20554	36217	38044	50501	5144	23610	42885	41222	59943
301	トルエンジアミン	0	3	0	1	1	0	3	2	3	3	0	5	2	4	4	0	1	0	0	0	0	354	103	119	165	0	355	103	119	165
302	ナフタレン	9	49	24	9	10	7	59	27	11	9	12	88	41	25	20	589	30	83	646	645	5	428	549	106	1075	594	458	632	752	1720
304	鉛	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	7337	0	18	0	0	7337	0	18	0
305	鉛化合物	0	7	5	0	2	2	31	12	9	6	2	43	15	13	10	0	1	28	0	1	270	665	859	1547	1501	270	665	887	1547	1501
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	3	2	1	2	2	14	8	3	4	2	16	9	4	5	0	3	2	14	1	5	171	87	3055	455	5	174	89	3069	455
307	二塩酸化ジルコニウム	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	6	3	2	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	28	0	0	0
308	ニッケル	0	4	2	2	0	2	5	6	6	4	6	15	13	14	5	0	13	5	22	0	88	155	277	6121	1448	88	168	282	6143	1448

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~					
309	ニッケル化合物	6	15	9	13	4	10	42	18	25	14	18	62	27	33	19	13	41	32	27	56	96	8240	819	5434	2502	109	8281	851	5461	2558
310	ニトリロ三酢酸	0	1	0	0	0	2	1	0	0	1	2	4	0	0	1	0	3	0	0	0	27	1	0	0	6900	27	4	0	0	6900
311	オルト-ニトロアニソール	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32	0	0	0
312	オルト-ニトロアニリン	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8667	120000	0	0	0	8667	120000	0	0
313	ニトログリセリン	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	275	200	0	0	0	0	0	0	0	0	275	200
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	3	0	1	0	0	4	1	1	0	0	12	150	0	0	0	815	0	45	0	0	827	150	45	0
315	オルト-ニトロトルエン	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	6	0	0	37	0	0	0	0	0	0	6	0	0	37
316	ニトロベンゼン	0	2	1	2	1	0	4	1	0	5	1	4	1	2	5	0	2	14	51	112	0	12328	7	0	33900	0	12329	21	51	34012
317	ニトロメタン	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	47	0	0	0	0	87	0	0	0	0	133	0	0	0
318	二硫化炭素	1	4	6	4	1	0	3	4	1	0	2	8	8	6	1	295	2003	220943	17641	2700	0	101	192	4	0	295	2104	221135	17646	2700
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)	0	3	1	0	0	1	0	0	0	1	1	4	1	2	1	0	17	9	0	0	780	0	0	0	25	780	17	9	0	25
320	ノニルフェノール	0	3	0	5	0	3	14	5	7	2	5	26	9	12	4	0	1	0	6	0	6	27	27	2827	55	6	28	27	2833	55
321	バナジウム化合物	2	7	4	3	3	2	18	7	5	12	3	22	10	8	15	7	15	573	622	26	7	23316	4593	654	33555	14	23331	5165	1276	33581
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	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186	0	0	0	0	186	0	0	0
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	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	0
324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	26	0
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	0	0	0	0	0	2	4	1	1	0	2	7	1	1	0	0	0	0	0	0	160	13	1200	71	0	160	13	1200	71	0
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)	0	1	0	0	0	0	2	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	105	180	990	0	0	105	180	990	0
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	0	0	0	0	2	2	1	2	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	63	53	11	444	0	63	53	11	444	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(20 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド	0	2	0	0	0	0	1	1	1	1	0	3	3	3	3	0	4	0	0	0	0	0	18	143	2	633	0	21	143	2	633
331	S, S-ビス(1-メチルプロピル) = O-エチル = ホスホロジチオアート (別名カズサホス)	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	12	0	0	0	7	12	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	0	2	0	1	1	1	5	3	2	2	1	7	4	3	4	0	0	0	18	2	43	1341	259	230	450	43	1342	259	248	452	
333	ヒドラジン	4	19	8	4	9	4	21	9	5	0	7	43	18	16	18	3	10	2	75	47	215	2301	1129	1622	0	217	2311	1132	1697	47	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0	2	4	0	1	0	9	7	10	7	0	11	11	11	9	0	1	8	0	0	0	23	1292	110	176	0	24	1300	110	176	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	0	0	2	4	2	0	0	0	0	7	0	0	0	854	5790	0	0	0	854	5797	
336	ヒドロキノン	0	1	1	0	4	2	11	12	3	4	3	15	17	15	19	0	0	3	0	133	1	1518	2287	695	315	1	1519	2290	695	449	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	0	1	0	1	1	0	1	0	3	0	0	1	0	4	2	0	57	0	13	397	0	880	0	53890	0	0	937	0	53903	397	
338	2-ビニルピリジン	0	1	0	2	0	0	2	0	1	0	0	2	1	3	0	0	0	0	327	0	0	88	0	700	0	0	88	0	1027	0	
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0	0	2	0	0	0	3	3	0	0	0	7	5	2	0	0	0	0	0	0	0	60	20	0	0	0	60	21	0	0	
340	ビフェニル	2	1	4	2	5	0	1	5	2	3	2	7	11	5	11	26	29	3	24	20	0	21	230	786	94	26	50	234	810	114	
341	ピペラジン	0	2	1	3	1	1	4	2	3	1	1	5	5	9	2	0	38	4	2	213	7	481	283	3052	85	7	519	287	3054	298	
342	ピリジン	1	27	8	11	3	1	37	11	10	4	2	43	13	16	8	4	44	69	138	71	700	3115	10609	1669	651	704	3159	10678	1807	722	
343	ピロカテコール (別名カテコール)	0	0	0	1	1	0	5	1	1	1	0	6	1	2	2	0	0	0	12	3	0	777	41	100	1900	0	777	41	112	1903	
344	フェニルオキシラン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	450	0	0	0	451	0	0	
346	2-フェニルフェノール	0	2	0	0	0	1	4	0	0	0	1	7	0	2	0	0	5	0	0	0	170000	2336	0	0	0	170000	2342	0	0	0	
347	N-フェニルマレイミド	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	66000	0	17500	0	0	66000	0	17500	
348	フェレレンジアミン	0	3	1	2	1	2	7	3	7	3	3	13	4	12	5	0	0	0	0	360	0	47	43	372	2392	0	47	43	373	2752	
349	フェノール	5	43	15	20	16	6	63	21	20	15	13	95	35	35	19	25	113	406	187	347	893	3394	4801	21750	33157	918	3506	5207	21937	33504	
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)	0	0	0	1	0	0	4	1	1	0	0	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	42	18	39	0	0	42	18	39	0	
351	1,3-ブタジエン	1	5	4	14	15	0	2	1	0	4	1	5	5	15	19	3	1400	1518	761	1996	0	80	9	0	259	3	1480	1527	761	2255	

排出年度：平成30年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
352	フタル酸ジアリル	0	0	2	0	0	0	3	2	0	2	0	5	4	3	4	0	0	199	0	0	0	8	135	0	73	0	8	335	0	73
353	フタル酸ジエチル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0
354	フタル酸ジノルマルブチル	1	14	1	2	0	1	39	10	6	3	4	48	14	13	5	0	15	0	0	0	0	149	32	155	496	0	164	32	155	496
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	11	5	4	1	2	33	14	11	7	6	51	19	15	12	4	1	1	2	13	93	176	115	4129	10808	97	176	116	4131	10820
356	フタル酸ノルマルブチル=ベンジル	0	1	0	0	0	0	6	1	0	0	0	9	2	1	0	0	0	0	0	0	0	35	55	0	0	0	36	55	0	0
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(別名プロフェジン)	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	6	0	0	0	0	42	34	0	0	0	48	34	0	0
358	N-ターシャリーブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)	0	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	20	0	0	0	7	20	0	0
359	ノルマルブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	0	4	1	0	0	1	6	5	4	0	2	10	6	4	2	0	4	18	0	0	17	42	46	193	0	17	46	65	193	0
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	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	17	890	0	0	0	17	890	0	0
361	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	9	1	1	0	0	0	0	0	0	0	23	41	0	0	0	23	41	0	0
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	14	0	0	0
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)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	9	0	0	0
365	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	1100	0	0

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	0	3	1	0	1	0	7	0	2	1	0	13	6	7	7	0	6	67	0	7	0	8	0	0	6000	0	13	67	0	6007	
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	0	0	6	0	8	0	0	6	0	
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	3	3	2	2	4	23	4	5	2	6	31	9	10	4	5	1	1	1	1	19	689	18	35121	1	24	690	19	35122	2	
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	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	0	0	0	0	210	0
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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420	0	0	0	0	420	0	0	
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	0	0	0	2	1	0	0	0	2	0	0	0	1	2	1	0	0	0	1	140	0	0	0	2003	0	0	0	0	2004	140	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	24	14	14	9	8	34	9	19	12	16	49	22	31	17	22	122	378	370	3927	300	1027	663	7345	11992	323	1149	1041	7715	15919	
375	2-ブテナール	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	0	6	0	580	7	0	0	0	0	0	0	6	0	580	7	
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	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	0	0	0	0	128	0	0	0	
377	フラン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
378	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合物(別名プロピネブ)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	870	0	0	0	0	870	0	0	0	
379	2-プロピン-1-オール	0	1	0	1	0	1	1	0	2	0	1	2	0	2	1	0	5	0	20	0	53	11	0	110445	0	53	16	0	110465	0	
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	913	0	0	0	0	0	0	0	0	913	0	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	22	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

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ イキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
384	1-ブロモプロパン	0	7	2	1	1	1	4	2	0	0	1	10	2	2	2	0	1273	88	1200	225	550	156	145	0	0	550	1429	233	1200	225
385	2-ブロモプロパン	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	1	3	0	0	0	6	1933	0	0	0	1600	3533	0	0	0	1606	5467	0	0
386	ブロモメタン (別名臭化メチル)	0	2	2	1	1	0	1	1	0	0	0	3	2	2	1	0	480	2185	24500	4800	0	800	1000	0	0	0	1280	3185	24500	4800
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	1	2	0	2	3	0	8	4	2	3	1	11	4	5	5	80	2	0	7	325	0	18	102	391	116	80	20	102	398	441
390	ヘキサメチレンジアミン	0	5	2	0	1	0	10	0	3	1	0	12	5	5	5	0	4	683	0	124	0	100	0	3	68	0	104	683	3	192
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	5	5	2	2	1	11	6	3	2	2	24	14	14	4	2	4	13	0	120	1	561	19	5	20012	3	565	32	5	20132
392	ノルマル-ヘキサン	18	129	62	46	41	10	97	46	41	39	19	149	72	62	47	794	3535	18216	2174	28759	11479	4921	13452	10154	15855	12273	8456	31667	12328	44614
393	ベタナフトール	0	0	0	1	0	0	6	4	0	0	0	10	5	4	0	0	0	0	70	0	0	72	6256	0	0	0	72	6256	70	0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	4	2	1	1	3	25	3	7	1	9	46	16	24	12	2	7	176	6	0	85	21	3	146	53	87	29	179	151	53
397	ベンジリジン=トリクロリド	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	1750	0	0	0	6	1750	0	0
398	ベンジル=クロリド (別名塩化ベンジル)	1	8	2	4	0	1	5	3	1	0	3	26	13	10	3	0	0	1	5	0	150	25	408	3	0	150	25	409	7	0
399	ベンズアルデヒド	0	1	3	0	2	0	4	1	0	1	1	7	6	3	5	0	0	10	0	12	0	119	1233	0	0	0	119	1244	0	12
400	ベンゼン	3	18	11	16	25	1	11	4	5	16	5	27	16	22	31	422	572	1437	1910	1059	1320	2347	5146	23044	5572	1742	2918	6583	24954	6632
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	0	1	0	0	0	11	4	6	3	0	22	13	15	8	0	0	0	0	0	0	23	8	78	165	0	23	8	78	165
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)	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	77	1000	0	0	0	77	1000	0	0
403	ベンゾフェノン	0	4	1	1	0	1	5	3	0	0	1	8	4	2	0	0	5	2	0	0	6	12	79	0	0	6	17	81	0	0
405	ほう素化合物	2	22	15	14	13	15	71	35	29	21	23	124	42	41	32	1	147	1588	618	2269	60	1008	2790	702	1273	61	1155	4378	1320	3542
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	262	0	0	0	0	262	0	0	0
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。)	3	35	13	8	8	21	129	39	42	18	26	160	56	56	30	0	26	24	393	276	2223	1847	1042	4084	3490	2223	1873	1066	4477	3766
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	2	0	0	0	2	17	6	6	0	3	24	8	10	2	10	0	0	0	0	15	147	177	210	0	25	147	177	210	0
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	0	8	4	3	1	4	43	14	11	7	6	55	19	17	12	0	4	53	2	0	15	1270	835	8051	2349	15	1274	888	8054	2350

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2	11	1	1	0	7	70	19	13	2	10	90	29	20	4	2	4	0	0	0	23	170	69	843	1151	25	174	69	843	1151	
411	ホルムアルデヒド	18	109	30	36	21	14	88	23	31	18	27	148	48	58	30	36	79	297	151	428	29	1408	1120	875	300	64	1488	1417	1026	728	
412	マンガン及びその化合物	4	22	9	11	2	11	44	19	22	7	25	97	24	28	12	3	171	19	1272	2176	488	32018	4167	43737	84045	491	32189	4186	45009	86221	
413	無水フタル酸	2	6	2	5	1	2	29	8	8	5	5	58	26	21	10	1	2	14	70	0	11	99	20	5291	396	12	101	34	5360	396	
414	無水マレイン酸	1	14	7	7	4	3	34	10	14	9	9	79	34	32	14	5	1	6	51	66	156	46	246	903	238	161	48	252	954	304	
415	メタクリル酸	6	49	21	18	6	4	43	15	14	9	9	84	37	35	17	34	93	16	52	407	411	1125	50	2221	4023	445	1218	66	2274	4430	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	10	6	6	2	3	12	5	5	3	3	22	10	16	6	18	3	1	1	13	1	13	0	97	316	18	16	2	97	329	
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	0	12	8	7	3	2	22	10	5	2	2	39	20	19	10	0	2	2	41	129	19	54	75	1686	271	19	56	76	1728	400	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	5	17	5	7	0	2	14	4	5	2	7	31	12	12	6	2	4	1	21	0	5	10	1	4508	8	8	14	1	4529	8	
419	メタクリル酸ノルマルブチル	4	32	10	9	3	3	27	6	8	4	6	46	19	20	9	2	7	8	4	252	2	34	5	1159	3669	4	41	14	1163	3922	
420	メタクリル酸メチル	10	79	32	27	18	7	63	23	18	14	13	104	45	39	25	11	148	178	581	6105	50	912	2560	3993	4465	61	1060	2738	4574	10570	
421	4-メチリデンオキサタン-2-オン	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4, 6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)	0	0	0	1	0	0	4	1	0	0	0	4	1	1	0	0	0	0	610	0	0	69	200	0	0	0	69	200	610	0	
423	メチルアミン	0	3	3	4	1	0	2	2	0	3	0	5	5	8	6	0	52	10	91	2	0	716	1520	0	2933	0	768	1530	91	2935	
424	メチル=イソチオシアネート	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	14	0	0	0	0	170	0	0	0	0	184	0	0	0	
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	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	112	97	0	0	0	112	97	0	0	

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(25 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
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	1	0	0	0	1	5	1	1	0	1	5	1	1	0	0	0	0	0	0	9	5	55	66	0	9	5	55	66	0
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	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	28	0	25	0	0	28	0	25	0
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]オキサジアジソン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	180	0	0	0
431	メチル=(E)-2-(2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジソン-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)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	140	0	0	0	9	140	0	0
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	840	0	0	0	1	840	0	0
434	メチル-N',N'-ジメチル-N-[メチルカルバモイル]オキシ-1-チオオキササムイミデート(別名オキサミル)	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0
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)	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	30	0	0	0
436	アルファ-メチルスチレン	2	12	8	6	8	1	8	3	5	6	2	19	11	9	12	65	15	52	1660	410	4600	42	247	170	14336	4665	58	299	1830	14746
438	メチルナフタレン	15	104	52	53	30	0	19	12	3	3	17	126	61	61	36	72	27	51	78	198	0	78	191	2	57	72	105	242	80	254
439	3-メチルピリジン	0	4	0	2	0	0	4	1	0	0	0	5	1	2	0	0	41	0	23	0	0	18300	1100	0	0	0	18341	1100	23	0

排出年度：平成30年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0	2	0	0	0	0	2	0	3	2	0	3	0	6	3	0	12	0	0	0	0	0	50	0	150	25167	0	62	0	150	25167
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	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	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2	33	0	0	0	2	33	0	0	0	
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	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	435	0	0	0	0	435	0	0	0	0
444	メチル=(E)-メトキシイミノ(2-{[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン]アミノ}オキシ)メチル}フェニル)アセタート(別名トリフロキシストロピン)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	920	16	0	0	0	920	16	0	0	0
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	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32	0	0	0	0
446	4,4'-メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	0	8	3	3	1	1	15	9	5	6	0	0	0	0	0	0	278	10	40	2333	0	278	10	40	2333	
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキレン)=ジイソシアネート	0	2	1	0	0	1	7	2	0	1	1	15	6	3	3	0	2	0	0	0	2	40	2	0	0	2	42	2	0	0	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1	5	1	1	0	4	32	19	8	9	13	61	31	17	12	2	0	0	0	0	18	229	236	779	49806	20	229	236	779	49806	
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	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	421	0	0	0	0	421	0	0	0
450	N-(6-メトキシ-2-ビリジル)-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(別名ビリブチカルブ)	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	380	0	0	5	0	380	0	0
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	2	2	3	2	0	0	0	0	0	0	93	75011	200	0	0	93	75011	200	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	3	8	4	3	2	5	27	13	8	5	10	35	17	10	6	12	89	5	288	4367	375	1175	974	507	1639	386	1264	979	796	6006	
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	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

2. 従業員数区分別の集計 (化学工業)

表2-1 全国・業種別

(27 / 27ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
455	モルホリン	0	13	2	0	3	1	15	4	2	2	3	23	8	3	7	0	94	10	0	903	137	2779	7	22	3857	137	2873	17	22	4760
457	リン酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル (別名ジクロロボス又はDDVP)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	18	0	0	0	0	465	0	0	0	0	483	0	0	0	0
458	リン酸トリス (2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	4	1	0	0	0	1	160	0	0	0	3002	14000	0	0	0	3003	14160	0	0
459	リン酸トリス (2-クロロエチル)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
460	リン酸トリトリル	0	1	0	0	0	0	5	4	2	1	1	8	4	5	2	0	1	0	0	0	0	12	718	17	35	0	13	718	17	35
461	リン酸トリフェニル	0	0	0	0	0	1	3	4	0	2	2	5	6	1	4	0	0	0	0	0	4	4223	243	0	2625	4	4223	243	0	2625
462	リン酸トリノルマルブチル	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3	4	1	0	0	0	2	0	0	0	17	9	0	0	0	17	12	0	0
	合計	761	4013	1516	1433	1053	809	5102	1777	1553	1025	1346	7878	3144	3067	2104	34040	122258	363354	174463	305856	263861	558474	813277	1524685	1469238	297901	680732	1176630	1699148	1775094