

○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;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィイキシソ類は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	7	24	10	14	24	15	46	17	17	12	21	76	32	34	31	2	32	364	408	1126	165	6156	492	1160	4274	167	6187	856	1568	5400
2	アクリルアミド	4	17	2	1	1	4	21	5	7	2	12	47	17	17	6	0	4	3	0	1	53	22	2	353	35	54	26	5	353	36
3	アクリル酸エチル	8	37	15	12	7	6	26	14	11	7	9	47	23	20	14	9	42	269	123	150	26	89	127	5281	728	35	132	397	5404	879
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11	61	15	12	7	7	54	18	13	11	17	94	34	41	22	15	188	47	282	981	54	1843	1421	4046	1569	69	2031	1468	4328	2551
5	アクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0	4	0	0	1	0	2	0	0	0	1	6	2	0	2	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	19	0	0	0
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0	10	3	1	1	1	18	5	4	4	3	29	16	14	10	0	1	2	0	2	15	227	9	4	63040	15	228	11	4	63042
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	10	45	18	15	12	7	34	18	12	14	15	70	30	26	21	15	43	110	91	492	39	87	324	1583	2764	54	130	434	1674	3256
8	アクリル酸メチル	2	23	12	6	13	2	17	5	8	6	2	37	21	17	16	342	43	374	84	372	48	319	79	1408	334	390	362	452	1492	705
9	アクリロニトリル	11	39	19	21	20	7	21	10	14	11	14	49	25	34	25	7	473	747	1246	2441	3003	414	768	219	2357	3010	887	1515	1465	4798
10	アクロレイン	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0	1	0	3	4	0	380	0	932	33	0	0	0	0	0	0	380	0	932	33
11	アジ化ナトリウム	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	5	3	2	1	0	0	0	0	0	1180	3335	5	0	0	1180	3335	5	0	0
12	アセトアルデヒド	1	5	9	16	14	0	2	1	2	4	2	6	9	18	16	5	1184	804	4510	1046	0	33	311	1561	537	5	1217	1115	6071	1583
13	アセトニトリル	8	67	23	32	28	8	73	34	42	38	9	84	40	52	45	155	309	755	612	347	16191	15453	37390	8739	15270	16346	15762	38144	9350	15617
14	アセトンシアノヒドリン	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	2	1	0	2	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1100
15	アセナフテン	1	0	2	1	2	0	0	0	0	2	1	4	3	1	4	12	0	1	2400	4000	0	0	0	0	75	12	0	1	2400	4076
16	2，2’－アゾビスイソブチロニトリル	0	2	0	1	2	0	13	6	3	3	2	40	15	15	10	0	0	0	0	2	0	3	2	9	27	0	3	2	9	28
17	オルト－アニシジン	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2500	6	0	0	0	2500	6	0	0
18	アニリン	2	10	7	4	6	2	13	9	10	6	5	22	13	17	9	1	12	92	378	164	3	1885	7932	4765	15558	4	1897	8023	5143	15722
20	2－アミノエタノール	8	30	11	12	9	12	73	24	28	5	19	102	39	46	20	7	4	86	413	134	32	2374	544	1802	7156	40	2378	630	2216	7289
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	200	0	0	0	0	200	0	0	0
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	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	11	28	43	0	0	11	28	43	0
23	パラ－アミノフェノール	0	1	0	2	0	1	5	2	3	0	1	8	2	3	0	0	0	0	0	0	50	67	200	124	0	50	67	200	124	0
24	メタ－アミノフェノール	0	2	1	1	1	3	3	1	4	2	3	5	2	4	2	0	0	50	0	30	25	57	85	59	1265	25	57	135	59	1295
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	1	0	0	0	1	2	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	22	65	0	0	0	22	65	0	0
26	3－アミノ－1－プロペン	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	52	0	180	0	2	0	0	0	0	2	52	0	180

○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;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィイキシソ類は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 ～	
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	76	220	0	0	0	0	76	220	0	0
28	アリルアルコール	0	5	6	6	1	0	6	6	2	1	0	11	10	8	3	0	141	41	273	77	0	396	12263	288	467	0	537	12304	561	543	
29	1－アリルオキシ－2，3－エポキシプロパン	0	2	3	0	3	0	4	2	2	0	0	5	5	3	5	0	1	59	0	6	0	43	11616	1786	0	0	44	11675	1786	6	
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。）	2	21	7	3	7	9	71	25	18	4	11	93	28	24	18	13	22	7	9	385	110	453	974	7761	98	122	475	981	7770	482	
31	アンチモン及びその化合物	0	1	3	5	5	3	25	20	21	12	5	33	26	31	18	0	0	1	4	66	3	617	742	493	1950	3	617	743	497	2016	
32	アントラセン	1	1	1	2	1	0	1	0	0	2	1	7	3	2	4	14	11	0	300	300	0	3	0	0	57	14	14	0	300	357	
33	石綿	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	0	1	2	1	4	0	0	0	0	0	820	2900	2300	11375	0	820	2900	2300	11375		
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	1	0	0	1	10	9	3	2	1	28	20	13	6	0	0	2	0	0	1	33	783	3	79	1	33	785	3	79	
35	イソブチルアルデヒド	1	0	1	4	4	0	0	0	0	2	1	1	2	5	5	6900	0	800	565	2202	0	0	0	0	1	6900	0	800	565	2203	
36	イソプレン	0	3	4	9	5	0	3	3	2	4	0	4	5	10	10	0	1665	24496	470	88	0	1121	1850	1380	10	0	2786	26346	1850	99	
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	4	4	7	27	13	12	7	8	45	24	22	12	0	2	0	1	12	43	314	676	183	7291	43	316	676	184	7303	
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	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5501	5	0	0	0	5501	5	0	0	
40	イソプロピル＝2－（4－メトキシビフェニル－3－イル）ヒドラジノホルマート（別名ビフェナゼート）	0	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	
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	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	491	0	0	0	0	0	491	0	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	1600	77	0	0	0	0	1600	77	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	3	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	
44	インジウム及びその化合物	2	1	0	2	0	2	1	0	4	0	2	2	1	6	0	2	4	0	1	0	191	9	0	100	0	193	12	0	101	0	
45	エタンチオール	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	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（別名キザロホップエチル）	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	200	0	12	0	0	200	0	12	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;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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 ～	
47	Ｏ－エチル＝Ｏ－（６－ニトロ－メ タートリル）＝セカンダリーブチル 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	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	17	0	0	0
48	Ｏ－エチル＝Ｏ－４－ニトロフェニ ル＝フェニルホスホノチオアート （別名E P N）	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	3	2	1	3	0	0	25	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	25	2	0
49	N－（１－エチルプロピル）－２， ６－ジニトロ－３，４－キシリジン （別名ベンディメタリン）	0	1	0	0	0	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	173	130	0	0	0	0	174	130	0	0
50	S－エチル＝ヘキサヒドロ－１ H－ 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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	28	0	0	0
51	２－エチルヘキサン酸	0	8	1	2	0	0	13	5	5	1	0	25	10	11	3	0	12	0	302	0	0	385	226	3636	2	0	0	397	226	3938	2
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	170	0	0	0	0	0	170	0	0	0
53	エチルベンゼン	89	230	69	50	29	76	205	60	41	18	95	254	79	57	32	232	641	1066	1336	1463	630	2653	6671	7883	8116	863	3293	7737	9219	9579	
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	2	0	0	1	1	2	1	0	1	1	0	0	0	0	33000	4	0	0	1000	33001	4	0	0	1000	
55	エチレンイミン	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	0
56	エチレンオキシド	7	25	14	13	14	0	3	3	1	1	9	35	16	18	17	240	221	755	1506	952	0	276	943	67	2000	240	497	1698	1573	2952	
57	エチレングリコールモノエチルエー テル	4	41	8	9	4	2	29	8	7	4	8	49	16	13	7	6	31	2	160	89	10	185	1760	270	449	17	216	1762	430	538	
58	エチレングリコールモノメチルエー テル	5	23	9	11	4	4	17	9	9	3	7	34	14	15	7	3	291	101	69	522	356	7084	335	2560	45	360	7375	436	2629	566	
59	エチレンジアミン	5	9	4	10	6	3	20	3	10	3	8	32	9	23	10	1	5	4	23	2344	60	504	68	218	4506	61	509	72	241	6850	
60	エチレンジアミン四酢酸	0	9	1	0	0	4	11	5	3	1	5	25	13	5	5	0	12	1	0	0	10	16	10	64	80	10	29	11	64	80	
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	3	0	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	50	0	2100	0	0	0	50	0	2100	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	1	0	0	0	0	7	1	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	104	130	0	0	0	0	104	130	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

(4 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類は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 ～	
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ビ ピリジニウム=ジプロミド (別名ジ クアトジプロミド又はジクワット)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	0	75	0	0	0
64	2- (4-エトキシフェニル) -2-メチルプロピル=3-フェノ キシベンジルエーテル (別名エト フェンブロックス)	0	0	0	0	0	1	10	2	2	0	1	12	2	2	1	0	0	0	0	0	3	12	15	1	0	3	12	15	1	0	
65	エピクロロヒドリン	6	34	14	7	7	3	24	13	9	5	9	49	19	15	9	393	239	309	257	1730	373	866	3532	12768	8786	767	1105	3841	13026	10515	
66	1, 2-エポキシブタン	0	4	1	2	0	0	1	2	0	0	0	5	2	3	1	0	40	19	18	0	0	4	196	0	0	0	45	215	18	0	
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	1	3	3	0	0	0	2100	0	0	1	350	0	5000	0	1	350	2100	5000	
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸 化プロピレン)	3	16	11	7	8	1	6	3	3	5	5	26	12	13	12	12	1262	889	2770	570	164	92	310	3774	1321	176	1354	1199	6544	1891	
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニ ルエーテル	0	1	0	1	0	0	3	1	2	0	0	4	2	3	0	0	12	0	10	0	0	7	12	104	0	0	19	12	115	0	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
71	塩化第二鉄	1	3	0	3	0	3	10	3	7	4	13	49	23	32	22	0	0	0	4	0	728	1637	0	337	37061	729	1637	0	341	37061	
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	2	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	8	1	2	1	3	8	4	3	0	5	21	6	7	4	1	40	12	11	1	445	375	2529	185	0	446	415	2541	196	1	
74	パラ-オクチルフェノール	0	5	0	2	1	0	6	1	3	0	0	14	4	7	1	0	6	0	0	11	0	2147	0	123	0	0	2153	0	123	11	
75	カドミウム及びその化合物	0	2	1	0	0	0	4	0	0	0	0	6	2	0	3	0	0	3	0	0	0	226	0	0	0	0	226	3	0	0	
76	イブシロン-カプロラクタム	0	2	4	6	6	0	8	6	8	4	0	15	14	13	8	0	11	5	1377	14293	0	24211	32	2356	8050	0	24221	37	3733	22343	
77	カルシウムシアナミド	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	9	1	1	2	0	0	0	0	9000	0	5	0	0	17500	0	5	0	0	26500	
78	2, 4-キシレノール	0	2	0	1	0	0	2	3	1	0	0	4	3	2	0	0	10	0	7	0	0	737	804	19	0	0	746	804	25	0	
79	2, 6-キシレノール	0	0	0	0	1	0	2	0	2	2	0	5	0	2	3	0	0	0	0	320	0	14835	0	2508	43800	0	14835	0	2508	44120	
80	キシレン	116	390	109	101	43	95	323	87	62	34	126	441	121	107	47	261	1154	2190	2290	2152	947	4387	11353	8022	5900	1208	5541	13542	10311	8053	
81	キノリン	0	1	2	1	0	0	0	1	3	0	0	3	4	6	1	0	0	0	18	0	0	0	600	514	0	0	0	600	533	0	
82	銀及びその水溶性化合物	1	1	2	0	1	1	3	7	5	2	4	16	12	11	7	0	0	6	0	2	0	4	31	25	70	0	4	37	25	72	
83	クメン	3	24	14	13	10	3	21	17	11	3	3	31	19	22	10	5	11	16	420	12326	44	28	152	800	11023	49	39	169	1220	23349	
84	グリオキサール	1	4	0	1	0	2	8	1	4	0	5	15	1	7	3	0	2	0	2	0	4	7	13	379	0	4	9	13	382	0	
85	グルタルアルデヒド	1	5	1	1	0	2	6	2	1	0	3	8	4	2	1	0	11	0	0	0	12	96	27	90	0	12	108	27	90	0	
86	クレゾール	2	10	8	7	8	0	25	17	13	4	2	42	19	18	10	46	18	26	22	557	0	2856	7445	1563	420	46	2874	7471	1585	977	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	9	5	2	1	4	27	16	12	8	4	39	19	17	11	0	9	2	0	16	120	1656	3011	1047	19582	120	1665	3013	1047	19598	

排出年度：平成23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;ダィイキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィイキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィイキｼﾝ類は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 ～
88	六価クロム化合物	0	3	3	3	0	8	27	10	8	1	14	43	13	9	4	0	0	3	2	0	18	93	169	985	6	18	93	173	987	6
89	クロロアニリン	0	2	0	0	0	0	5	1	1	0	0	7	2	2	1	0	42	0	0	0	0	2560	19	19	0	0	2601	19	19	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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0
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 ノニトリル（別名シアナジン）	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	20	34	0	0	1	20	34	0	0
92	4－クロロ－3－エチル－1－メチ ル－N－〔4－（パラトリルオキ シ）ベンジル〕ピラゾール－5－カ ルボキサミド（別名トルフェンピラ ド）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	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	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1259	1	0	0	0	1259	1	0	0
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	0	11	3	5	10	0	2	2	2	1	0	12	3	5	12	0	4256	2154	4167	6049	0	2128	343	11694	0	0	6384	2498	15861	6049
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 ファートリフルオロ－2，6－ジニ トロ－パラートルイジン（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	57	130	0	2100	0	57	130	0	2100
96	1－（{2－[2－クロロ－4－ （4－クロロフェノキシ）フェニ ル]－4－メチル－1，3－ジオキ ソラン－2－イル}メチル）－1 H－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	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	28	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	クロロ酢酸	0	1	2	2	0	0	3	1	0	1	0	12	5	4	5	0	0	1	45	0	0	158	640	0	16	0	158	641	45	16
99	クロロ酢酸エチル	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	0	5	0	2	0	0	13	0	186	0	0	1379	0	0	0	0	1393	0	186	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（別名プレチラク ロール）	0	0	0	0	0	2	6	3	0	1	2	6	3	0	1	0	0	0	0	0	28	25	57	0	270	28	25	57	0	270
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	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	133	0	0	0	5	133	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

(6 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;㏒イオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;㏒イオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;㏒イオン類は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 ～	
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	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	110	0	0	0	1600	110	0	0
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	7000	0	0	0	0	750	0	0	0	0	7750	
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	1	17	5	8	5	1	0	0	1	2	3	17	7	10	5	20	1090	5157	3210	12510	12000	0	0	2	131	12020	1090	5157	3212	12641	
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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	30	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	30	1300	
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	20000	0	0	0	0	5800	0	0	0	0	0	25800	0	0	0
108	（RS）－2－（4－クロロ－オルトトリルオキシ）プロピオン酸（別名メコプロップ）	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	0	0	
109	オルト－クロロトルエン	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	3	1	0	272	140	567	0	0	1400	26000	1	0	0	1672	26140	568	0	
110	パラ－クロロトルエン	0	1	2	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2	1	0	0	8	76	0	0	0	0	9500	30	0	0	8	9576	30	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	
112	2－クロロニトロベンゼン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	92	0	0	0	0	980	0	0	0	0	1072	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（別名シマジンはCAT）	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	3	3	0	3	0	0	0	0	0	6	5	32	0	0	6	5	32	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－エチルインダン－1，3－ジオン（別名インダノファン）	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	165	0	0	0	0	165	0	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	1	3	3	2	0	1	4	3	2	0	0	0	0	0	0	8	60	31	8	0	8	60	31	8	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	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	100	0	5	0	0	100	0	5	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（別名デブコナゾール）	0	1	0	0	0	0	3	2	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	34	103	0	0	0	34	103	0	0	

排出年度：平成23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

(7 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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	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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18	0	0	0
120	オルト－クロロフェノール	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	35	0	0	190	180	0	0	0	0	0	190	180	35
121	パラ－クロロフェノール	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	2	0	3	2	0	1	0	0	10	0	30	0	29	1450	0	31	0	29	1460	0	
122	２－クロロプロピオン酸	0	0	0	1	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	
123	３－クロロプロペン（別名塩化アリル）	0	8	8	3	3	0	7	3	1	1	0	11	12	3	4	0	12523	691	708	7975	0	3240	325	177	17	0	15763	1016	884	7992	0	
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	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	
125	クロロベンゼン	3	17	9	10	5	3	20	11	10	5	5	26	11	13	7	606	887	951	13009	2147	3920	15087	45058	19991	8614	4526	15974	46009	33000	10761	0	
126	クロロペンタフルオロエタン（別名CFC－１１５）	0	1	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	
127	クロロホルム	8	60	15	21	24	7	60	15	19	20	8	67	17	26	28	1019	2825	1899	2159	874	2238	14707	38714	14456	8310	3257	17532	40613	16615	9185	0	
128	クロロメタン（別名塩化メチル）	1	7	8	10	6	1	1	0	3	0	2	10	10	13	8	18	923	17997	7216	12240	165	13	0	138	0	183	936	17997	7354	12240	0	
129	４－クロロ－３－メチルフェノール	0	0	0	0	0	16	3	0	0	0	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	16	49	0	0	0	16	49	0	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	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	43	0	0	910	0	43	0	0	910	0	
131	３－クロロ－２－メチル－１－プロペン	0	2	1	0	1	0	1	1	0	0	0	2	2	0	2	0	3	50	0	1950	0	2	190	0	0	0	0	5	240	0	1950	
132	コバルト及びその化合物	0	11	6	4	0	2	28	14	17	2	3	42	17	22	10	0	98	72	123	0	14	659	463	335	108	14	757	536	459	108	0	
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）	3	31	9	2	1	2	20	11	1	1	5	34	12	3	3	28	22	18	41	0	27	39	86	67	7	56	61	104	108	7	0	
134	酢酸ビニル	9	39	17	16	16	8	27	11	13	8	11	50	23	27	18	184	357	9774	4967	8448	119	612	44540	2704	13852	303	970	54314	7671	22300	0	
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）	2	6	1	3	0	0	2	1	3	0	2	7	2	4	2	8	11	55	42	0	0	4159	31	443	0	8	4170	86	484	0	0	
136	サリチルアルデヒド	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	2	3	1	0	0	0	1	0	0	0	190	2	110	0	0	190	2	110	0	
137	シアナミド	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	2	2	0	110	0	0	0	0	0	0	3	0	0	110	0	3	0	0	

排出年度：平成23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;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダioxin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 ～	
139	(S)ーアルファーシアノー3ーフェノキシベンジル＝(1R,3S)ー2,2ージメチルー3ー(1,2,2,2ーテトラブロモエチル)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)ーアルファーシアノー3ーフェノキシベンジル＝2,2,3,3ーテトラメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名フェンプロパトリン)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	30	0	0
141	トランスー1ー(2ーシアノー2ーメトキシイミノアセチル)ー3ーエチルウレア(別名シモキサニル)	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	0	0	0	0	0	117	0	0
143	4,4'ージアミノジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	82000	0	15	105	0	82000	0	15	105
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	5	3	4	4	0	4	1	4	0	1	15	10	10	13	0	62	54	13	6103	0	142	58	212	0	0	205	112	225	6103	
145	2ー(ジエチルアミノ)エタノール	0	2	0	2	0	0	6	4	2	1	0	8	5	5	1	0	0	0	1	0	0	0	15	578	3	4100	0	15	578	4	4100
146	Oー2ージエチルアミノー6ーメチルピリミジンー4ーイル＝O, Oージメチル＝ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	100	0	0	0	
147	N, Nージエチルチオカルバミン酸Sー4ークロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	0	0	2	0	0	0	2	1	0	0	0	4	3	0	3	0	0	2	0	0	0	1	767	0	0	0	0	1	769	0	0
148	N, Nージエチルー3ー(2,4,6ートリメチルフェニルスルホニル)ー1Hー1,2,4ートリアゾルー1ーカルボキサミド(別名カフェンストロール)	0	1	0	0	0	2	5	1	0	0	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0	6	105	49	0	0	6	106	49	0	0	
149	四塩化炭素	0	3	3	3	5	0	4	2	2	3	0	7	4	3	11	0	12	433	129	395	0	5459	7500	50	11819	0	5471	7933	180	12214	
150	1,4ージオキサン	2	22	13	16	8	4	22	10	8	5	4	28	17	16	12	54	713	721	1824	2204	2275	8033	13281	22504	12938	2329	8746	14002	24328	15141	
151	1,3ージオキサラン	0	6	1	4	0	0	5	0	2	1	1	7	1	4	2	0	206	59	458	0	0	213	0	2178	6500	0	418	59	2635	6500	
152	1,3ージカルバモイルチオー2ー(N, Nージメチルアミノ)ープロパン(別名カルタップ)	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	98	276	0	0	0	98	276	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;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲｷｼﾝ類は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	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18	0
154	シクロヘキシルアミン	0	9	6	0	3	3	14	2	1	1	5	19	9	4	9	0	36	150	0	157	3	1121	12	0	211	3	1156	162	0	368	
155	N－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	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	
156	ジクロロアニリン	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	190	8	0	0	1	190	8	0	
157	１，２－ジクロロエタン	0	18	7	16	12	0	17	6	10	7	1	27	10	16	14	0	2388	1967	2764	4638	0	26489	8096	7016	10381	0	28877	10063	9780	15019	
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	0	1	1	2	5	0	0	0	1	2	0	3	2	2	8	0	53	0	15208	5291	0	0	0	11000 0	5880	0	53	0	12520 8	11171	
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	0	2	2	1	7	0	0	0	12	25	0	0	0	94000	314	0	0	0	94012	339	
160	３，３’－ジクロロ－４，４’－ジアミノジフェニルメタン	0	3	1	0	0	2	12	3	0	0	2	16	4	0	1	0	1	0	0	0	57	204	33	0	0	57	204	33	0	0	
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－１２）	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	0	18	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	18	0	0	1600	
163	ジクロロテトラフルオロエタン（別名CFC－１１４）	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	
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	2	3	1	0	0	0	0	0	0	2	2	3	1	0	0	26250	2800	1400	0	0	0	0	0	0	0	26250	2800	1400	
165	２，４－ジクロロトルエン	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	10	0	0	602	0	170	0	0	0	0	180	0	0	602	
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	280	0	0	0	0	280	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	3	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	322	24	0	0	0	322	24	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	1	1	0	1	13	5	2	2	1	17	5	2	2	0	1	2	4	0	1	12	153	4	1200	1	13	155	7	1200	
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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	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;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ～	
171	(2RS, 4RS)－1－〔2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキソラン－2－イルメチル〕－1H－1, 2, 4－トリアゾール及び(2RS, 4SR)－1－〔2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキソラン－2－イルメチル〕－1H－1, 2, 4－トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18	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	2	2	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	43	21	10	0	2	43	21	10	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	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	41	0	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	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	0	0	2200	0	12	0	0	2200	
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン(別名HCFC－141b)	1	4	2	0	2	1	2	0	0	1	1	4	2	0	2	0	83	15	0	15750	4	7	0	0	4	5	90	15	0	15754	
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC－21)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	280	0	0	0	0	0	0	0	0	280		
178	1, 2－ジクロロプロパン	1	7	1	2	2	1	3	0	2	3	1	7	1	2	3	160	195	146	18196	183	10000	2081	0	565	291467	10160	2277	146	18761	291650	
179	1, 3－ジクロロプロペン(別名D－D)	0	5	2	0	1	0	2	0	0	1	1	7	3	1	4	0	190	217	0	100	0	2	0	0	112500	0	192	217	0	112600	
180	3, 3’－ジクロロベンジジン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	1200	0	0	0	
181	ジクロロベンゼン	3	13	6	3	5	2	11	8	6	7	3	24	8	8	7	112	773	6180	572	6239	1123	4153	22657	11122	59943	1236	4926	28837	11694	66181	
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	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	77	0	0	2400	0	77	0	0	2400	
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	1	3	1	0	0	1	4	1	0	0	0	3	0	0	0	56	111	54	0	0	56	114	54	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	2	0	1	0	1	2	0	1	0	1	4	1	1	0	0	14	0	0	0	1	10	0	74	0	1	24	0	74	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

(11 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダィオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィオキシン類は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 ～
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C - 2 2 5)	3	8	2	4	6	0	4	0	2	4	4	10	2	4	7	1964	1940	8	10875	12574	0	10	0	743	904	1964	1950	8	11618	13479
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	21	129	40	43	34	12	105	33	41	31	22	138	45	47	36	1021	3392	6832	9866	11000	5088	8870	9441	31216	24412	6109	12262	16273	41082	35412
187	2, 3 - ジシアノー 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	260	0	0	0	0	260	0	0	0
188	N, N - ジシクロヘキシルアミン	0	4	1	0	0	0	5	4	1	1	0	8	5	2	1	0	5	0	0	0	0	30	457	25	710	0	35	458	25	710
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	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16750	0	0	0	0	16750	0	0
190	ジシクロペンタジエン	0	6	4	8	6	0	6	3	5	1	1	12	5	14	11	0	81	10	238	351	0	3341	11580	9706	882	0	3422	11589	9943	1232
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	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	207	0	0	0	0	207	0	0	0
193	ジチオリん酸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)	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	1	3	0	0	0	0	3	0	0	0	40	146	0	0	0	40	149	0	0	0
194	ジチオリん酸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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0
195	ジチオリん酸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	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	15	0	0	0	11	15	0	0
196	ジチオリん酸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DM T P)	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
197	ジチオリん酸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	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	60	8	0	0	0	60	8	0	0
198	ジチオリん酸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	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	100	5	0	0	0	100	5	0	0
199	ジナトリウム = 2, 2' - ビニレン ビス [5 - (4 - モルホリノー 6 - アニリノー 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C I フルオレスセ ント 2 6 0)	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	23	0	0	0	2	23	0

排出年度：平成23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

(12 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;㏒ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;㏒ イキソ類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年; ㏒ 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 ～
200	ジニトロトルエン	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	3	1	2	3	0	0	0	77	87	0	0	16000	4950	10	0	0	16000	5027	97
201	2, 4－ジニトロフェノール	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	1	0	4	0	0	0	0	5	0	32	0	0	22000	0	32	0	0	22005
202	ジビニルベンゼン	0	4	1	3	2	0	2	1	3	2	0	8	4	7	9	0	0	19	36	1	0	2	3	5	52	0	2	21	42	53
203	ジフェニルアミン	0	1	1	0	1	1	2	3	0	1	1	2	4	3	2	0	0	22	0	27	58	27	9501	0	3600	58	27	9522	0	3627
204	ジフェニルエーテル	0	0	0	1	0	0	0	4	1	1	0	1	5	5	4	0	0	0	0	0	0	0	1072	1160	198	0	0	1072	1160	198
205	1, 3－ジフェニルグアニジン	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	3	2	0	1	0	0	0	0	370	0	10	27	0	26000	0	10	27	0	26370
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	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	53	0	0
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	0	5	5	4	3	1	22	17	16	5	1	46	26	34	19	0	29	217	4	100	180	452	124	101	9	180	481	340	105	109
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	2	2	1	0	0	0	6	0	0	1940	28	0	0	0	1940	28	6	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	0	0	1	5	2	1	0	0	2	0	0	0	0	197	22	0	0	0	198	22	0	0
212	(RS)－O, S－ジメチル＝アセチルホスホルアミドチオアート (別名アセフェート)	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	136	78	0	0	0	136	78	0	0
213	N, N－ジメチルアセトアミド	3	22	9	14	7	3	32	17	18	11	6	43	20	23	16	30	351	1223	283	28858	1465	10795	20543	23540	51802	1495	11146	21766	23823	80660
215	2, 6－ジメチルアニリン	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	120	34	0	170	0	120	34	0	171	0
216	N, N－ジメチルアニリン	1	4	0	0	0	1	5	1	2	0	1	9	2	2	1	14	68	0	0	0	50	339	15	2008	0	64	407	15	2008	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	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	24	32	0	0	0	25	32	0	0
218	ジメチルアミン	1	8	8	4	5	0	7	5	5	3	3	11	14	10	9	23	110	56	71	5168	0	2174	448	93	313	23	2285	504	164	5481
219	ジメチルジスルフィド	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	16	85	30	0	0	16	85	30	0
221	2, 2－ジメチル－2, 3－ジヒドロ－1－ベンゾフラン－7－イル＝N－[N－(2－エトキシカルボニルエチル)－N－イソプロピルスルフェナモイル]－N－メチルカルバマート (別名ベンフラカルブ)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0
222	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)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	15	0	0	0
223	N, N－ジメチルドデシルアミン	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	1	5	3	3	3	0	0	0	0	0	32	22	8	0	0	32	22	8	0	0

排出年度：平成23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

(13 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダィオキシソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィオキシソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィオキシソ類は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 ～	
224	N，N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	0	3	0	1	0	0	19	7	4	1	1	23	11	9	2	0	48	0	0	0	0	0	66	24	3601	345	0	114	24	3601	345
225	ジメチル＝2，2，2－トリクロロ－1－ヒドロキシエチルホスホナート（別名トリクロルホン又はDEP）	0	1	0	0	0	0	4	2	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155	41	0	0	0	155	41	0	0
226	1，1－ジメチルヒドラジン	0	2	1	0	0	0	1	2	0	0	0	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0
227	1，1’－ジメチル－4，4’－ビビリジニウム＝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	1	0	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	1	0	0	2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	0	2	0	5	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）（別名チオファネートメチル）	0	0	0	1	0	0	7	1	2	0	0	7	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	278	9	2480	0	0	278	9	2480	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	0	0	1	0	0	0	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40	0	0	0
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	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	38	0
232	N，N－ジメチルホルムアミド	12	98	36	30	21	15	126	48	48	23	19	152	60	56	29	181	253	2393	148	5273	6665	16195	16080	26981	25663	6847	16449	18473	27129	30936	
233	2－〔（ジメトキシホスフィノチオイル）チオ〕－2－フェニル酢酸エチル（別名フェントエート又はPAP）	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	104	0	0	0	60	104	0	0
234	臭素	0	7	2	2	2	0	2	0	1	1	0	20	7	8	5	0	24	16	9	160	0	11	0	25	14	0	35	16	34	174	
235	臭素酸の水溶性塩	1	0	0	0	0	0	7	2	2	0	2	11	3	4	2	11	0	0	0	0	0	1410	2118	409	0	11	1410	2118	409	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	
237	水銀及びその化合物	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	
238	水素化テルフェニル	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1215	1000	3333	0	0	1215	1000	3333	
239	有機スズ化合物	0	5	1	2	2	0	21	8	4	4	1	26	13	11	8	0	2	1	0	0	0	174	50	1244	224	0	176	51	1244	224	
240	スチレン	18	121	37	47	23	10	92	30	30	20	22	145	57	51	33	447	663	905	2645	4482	1659	2924	3407	4460	18817	2106	3587	4312	7105	23298	
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	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14000	0	0	0	0	14000	0	
242	セレン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	3	0	0	1	0	5	2	0	4	0	3	3	0	0	0	122	0	0	70	0	125	3	0	70	

排出年度：平成23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;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィイキシソ類は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 ～	
243	ダイオキシン類	10	95	66	57	52	3	51	39	36	29	10	110	72	65	54	0.149 00179 60057	2.255 95000 6	2.347 97600 41667	4.369 21841 89231	13.02 41193 69444 4	0.032 14	0.749 48866 31919	9.278 96540 95417	13.02 57567 84723 1	60.45 56698 14820 4	0.181 14179 60057	3.005 43866 91919	11.62 69414 13708 3	17.39 49752 03646 2	73.47 97891 84264 8	
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（別名ダソメット）	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	603	0	0	0	0	0	603	0	0	0
245	チオ尿素	0	1	1	3	2	3	18	6	4	1	3	23	9	8	4	0	0	0	6177	26	36	260	4080	9014	8	36	260	4080	15191	34	
246	チオフェノール	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	0	0	12	0	0	0	0	105	0	0	0	0	0	117	0	0	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）（別名ダイアジ ノン）	0	2	0	0	0	2	9	1	0	0	2	11	1	0	0	0	6	0	0	0	375	119	7	0	0	375	125	7	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 リジル）（別名クロルピリホス）	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	12	370	0	0	0	0	12	370	0	0	
250	チオリン酸O，O－ジエチル－O－ （5－フェニル－3－イソオキサゾ 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	17	0	0	0	0	0	17	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）（別名フェントロチオン又は MEP）	0	0	0	0	0	0	15	3	1	0	0	17	3	3	0	0	0	0	0	0	102	79	3	0	0	102	79	3	0		
252	チオリン酸O，O－ジメチル－O－ （3－メチル－4－メチルチオフェ ニル）（別名フェンチオン又は MPP）	1	0	0	0	0	1	10	1	0	0	1	11	1	0	0	1	0	0	0	0	5	35	13	0	0	6	35	13	0	0	
253	チオリン酸O－4－ブプロモ－2－ク ロロフェニル－O－エチル－S－ブ 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	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	
254	チオリン酸S－ベンジル－O，O－ ジイソプロピル（別名イプロベンホ ス又はIBP）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	99	0	0	0	0	0	99	0	0	0	
255	デカブロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	1	1	10	1	0	1	2	10	4	1	1	0	0	0	0	46	6	343	95	0	21000	6	343	95	0	21046	
256	デカン酸	0	7	0	1	0	0	9	3	3	1	0	17	7	7	3	0	7	0	0	0	0	56	4	106	636	0	63	4	106	636	
257	デシラルコール（別名デカノ ル）	0	3	2	0	0	2	10	4	2	1	3	19	7	5	4	0	1	1	0	0	2908	18	4724	50	325	2908	19	4725	50	325	
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	3	1	1	0	2	15	3	5	0	2	23	6	8	2	0	10	22	36	0	312	421	95001	1271	0	312	431	95022	1308	0	
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	1	1	0	0	1	4	2	1	0	1	5	2	2	3	0	300	0	0	0	26	157	1175	2250	0	26	457	1175	2250	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 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;㏒イキシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;㏒イキシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;㏒イキシ類は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 ～
260	テトラクロロイソフタルニトリル (別名クロロタロニル又はTPN)	0	2	0	0	0	1	10	1	0	0	1	10	1	0	0	0	0	0	0	0	94	5287	130	0	0	94	5287	130	0	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	7	1	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	55	140	0	0	0	55	140	0	0
262	テトラクロロエチレン	3	19	5	2	2	2	11	3	0	2	4	24	6	3	6	102	1309	5750	4689	10	250	401	1937	0	989	352	1709	7687	4689	999
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	1	0	0	7	4	5	2	0	12	7	6	2	0	0	0	1	0	0	496	1793	9018	250	0	496	1793	9020	250
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	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	289	0	0	0	0	289	0	0	0
267	3, 7, 9, 13-テトラメチル- 5, 11-ジオキサー-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	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	870	0	47	0	0	870	0	47	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	1	1	0	2	10	4	2	0	2	16	6	2	4	0	0	0	1	0	828	93	47	1172	0	828	93	47	1173	0
269	3, 7, 11, 15-テトラメチル ヘキサデカ-1-エン-3-オール (別名イソフィトール)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0
270	テレフタル酸	0	0	0	2	1	2	11	3	6	9	2	22	11	20	18	0	0	0	0	0	4	2937	5265	8027	12982	4	2937	5265	8028	12982
271	テレフタル酸ジメチル	1	2	1	1	0	1	9	2	0	2	1	13	9	9	2	12	0	8	0	0	11000	239	6132	0	8	11012	239	6141	0	8
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	6	5	9	7	4	22	8	15	5	12	45	15	28	16	1	0	122	400	304	29	209	246	400	870	30	210	368	800	1174
273	1-ドデカノール(別名ノルマルド デシルアルコール)	0	3	2	0	1	1	10	6	5	0	4	23	9	10	4	0	0	18	0	1	4	654	86	430	0	4	654	103	430	1
274	ターシャリドデカンチオール	0	2	1	2	1	0	1	0	0	2	0	4	3	4	7	0	2	11	231	0	0	1	0	0	1	0	3	11	231	1
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	5	2	5	2	3	23	9	12	4	4	32	12	15	14	0	2	3	25	625	206	582	148	4668	638	206	584	151	4693	1263
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	2	1	0	1	0	9	6	1	0	1	13	8	4	2	10	0	3	0	3703	0	73	110	3	0	10	73	113	3	3703
277	トリエチルアミン	2	60	22	24	11	2	66	29	23	10	2	101	42	48	19	220	180	134	593	1342	14800	1875	2266	779	4330	15020	2056	2400	1372	5672
278	トリエチレントトラミン	1	3	0	0	1	2	10	7	3	0	4	20	8	6	1	6	7	0	0	14008	6	81	29	40	0	12	88	29	40	14008
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4	0	0	0	0	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	2	2	2	0	0	1	1	3	0	2	3	2	6	0	0	1	368	1646	0	0	5333	12000 0	21787	0	0	5334	12036 8	23433
281	トリクロロエチレン	2	14	2	9	3	1	11	2	4	2	2	18	5	9	8	206	5303	78	1599	927	2500	1756	1680	10791 5	2126	2706	7059	1758	10951 4	3052

排出年度：平成23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;ダライシソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダライシソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダライシソ類は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 ～	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	7	4	4	1	4	0	0	10	0	0	86	0	0	0	4	86	0	10	0	
284	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1900	0
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	1	1	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	445	0	0	29	2900	0	0	0	0	2900	445	0	0	29	
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	2	0	0	0	0	0	2	0	0	
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	45	0	0	0	0	45	0	0	0	
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	0	0	0	3	1	0	0	0	2	0	0	1	0	4	2	0	0	0	470	13	0	0	0	1075	0	0	0	0	1545	13	
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	160	38	0	300	0	0	0	0	39000 0	0	160	38	0	39030 0	
290	トリクロロベンゼン	0	0	1	0	1	0	1	1	1	2	0	1	1	3	3	0	0	1200	0	10	0	0	10000	77	383	0	0	11200	77	393	
291	1, 3, 5-トリス（2, 3-エポキシプロピル）-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6（1H, 3H, 5H）-トリオン	0	0	1	0	0	1	3	1	1	1	1	3	2	2	1	0	0	23	0	0	400	133	2050	4150	490	400	133	2073	4150	490	
292	トリブチルアミン	0	3	1	2	0	0	5	0	2	0	0	7	4	5	2	0	12	0	1	0	0	796	0	21600	0	0	809	0	21601	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-パラートリイジン（別名トリフルラリン）	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	8	0	0	0	0	164	0	0	0	0	172	0	0	0	
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	2	2	1	1	0	0	0	7	0	0	0	11524	0	0	0	0	11524	7	0	
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	220	0	0	0	31	0	0	0	0	31	220	0	0	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	35	116	42	29	13	31	91	32	14	7	42	141	55	39	20	53	106	1679	3210	225	155	426	840	989	193	208	532	2518	4199	418	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	37	121	39	23	9	35	104	36	16	5	44	142	48	26	14	30	45	77	116	284	239	181	341	896	90	269	227	417	1012	374	
298	トリレンジイソシアネート	3	8	4	4	2	2	25	8	7	4	6	51	19	13	8	157	10	7	1	11	13	57	9	52	3	171	67	16	53	15	
299	トリエジン	3	4	1	0	0	2	7	5	2	2	4	12	8	4	3	3	40	0	0	0	30	4884	939	30	5167	34	4924	939	30	5167	
300	トルエン	149	510	143	134	65	127	455	134	113	60	160	555	160	144	70	605	2723	7006	6767	12727	7343	16269	41780	43541	48588	7948	18992	48786	50308	61315	
301	トルエンジアミン	0	2	1	2	0	0	3	2	5	1	0	6	2	7	1	0	0	35	0	0	0	183	3954	118	3000	0	183	3989	118	3000	
302	ナフタレン	4	42	21	12	9	3	45	25	17	9	5	73	33	26	16	533	79	634	274	2315	12	146	198	86	1265	545	225	833	361	3580	
304	鉛	0	1	0	0	0	0	3	0	1	0	0	7	2	2	0	0	0	0	0	0	0	6730	0	8	0	0	6730	0	8	0	
305	鉛化合物	0	10	10	2	3	11	56	16	11	6	13	72	19	12	11	0	1	8	0	13	27	505	1620	2679	538	27	506	1628	2679	552	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	2	2	1	4	2	7	8	4	4	2	7	10	6	4	0	45	0	0	1	6	124	47	83	87	6	168	47	83	88	
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	3	0	2	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	
308	ニッケル	0	4	3	3	0	2	5	6	8	4	6	16	12	14	6	0	4	44	25	0	21	77	377	175	1293	21	82	422	200	1293	

○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

(17 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;㏍イオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;㏍イオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;㏍イオン類は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 ～
309	ニッケル化合物	4	14	12	11	7	7	39	19	31	12	14	55	31	41	19	12	5	34	22	111	42	1878	225	1456	1082	54	1883	258	1478	1193
310	ニトリロ三酢酸	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	1	49	19	0	0	0	0	0	0	0	6700	49	19	0	0	6700
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	74	0	0	0	0	74	0	0	0
312	オルト-ニトロアニリン	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35830	0	0	0	0	35831	0	0	0
313	ニトログリセリン	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3	0	2	2	0	22	0	230	65	0	0	0	0	4	0	22	0	230	69
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	5	0	2	0	0	30	0	0	0	0	387	0	30	0	0	417	0	30	0
315	オルト-ニトロトルエン	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	5	0	0	30	0	0	0	0	0	5	0	0	30	
316	ニトロベンゼン	0	2	1	2	2	0	4	1	0	4	1	5	1	2	4	0	33	8	51	447	0	4942	4	0	55000	0	4975	12	51	55447
317	ニトロメタン	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	2	4	0	0	1	22	218	0	0	0	0	400	0	0	0	22	618	0	0	0
318	二硫化炭素	2	4	7	5	1	1	4	2	1	1	4	8	10	6	2	180	1102	13752 0	18514	850	100	293	111	2	115	280	1396	13763 1	18516	965
319	1-ノナノール（別名ノルマル-ノ ニルアルコール）	0	1	3	0	0	0	2	0	0	0	0	4	4	0	2	0	2	4	0	0	0	30	0	0	0	0	32	4	0	0
320	ノニルフェノール	0	5	2	3	0	3	10	8	8	1	6	25	12	12	3	0	1	0	0	0	9	12	1853	54	6	9	13	1853	54	6
321	バナジウム化合物	0	6	3	3	4	1	13	6	6	8	1	18	10	7	10	0	188	960	17	176	12	2063	4886	6324	33516	12	2251	5846	6341	33692
322	5'-[N,N-ビス（2-アセチ ルオキシエチル）アミノ]-2' -（2-ブロモ-4,6-ジニトロ フェニルアゾ）-4'-メトキシア セトアニリド	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	307	0	0	0	0	307	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	1	0	0	0	0	5	0	1	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	42	0	2	0	0	42	0	2	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	55	0	0	0	0	55	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	0	6	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126	0	0	0	0	126	0	0	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	0	0	0	0	0	4	2	1	0	0	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	389	107	290	0	0	389	107	290	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	1	0	0	0	1	8	1	3	0	1	8	2	3	0	0	200	0	0	0	32	192	80	755	0	32	392	80	755	0
330	ビス（1-メチル-1-フェニルエ チル）=ペルオキシド	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	2	3	3	2	0	7	3	0	0	0	9	0	180	0	0	16	3	180	0
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	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	89	0	0	0	10	89	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	0	1	1	1	1	1	3	2	2	4	1	5	4	2	8	0	1	1	22	2	130	80	243	535	233	130	82	244	557	234
333	ヒドラジン	5	24	3	6	13	3	22	5	6	3	8	47	13	22	22	2	38	1	136	70	1	2225	502	287	238	2	2263	503	423	308

排出年度：平成23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;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキシﾝ類は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 ～	
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	0	2	2	1	0	1	8	8	13	5	1	10	11	16	8	0	1	0	0	0	0	0	66	590	150	98	0	67	590	150	98
335	N－（4－ヒドロキシフェニル）アセトアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	385	1900	0	0	0	385	1900	
336	ヒドロキノン	0	3	2	0	4	3	14	8	5	3	5	22	12	16	22	0	5	13	0	176	13	1187	2857	491	166	13	1192	2870	491	343	
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン	0	1	0	1	1	0	0	0	2	0	0	1	0	4	2	0	51	0	9	1961	0	0	0	46000	0	0	51	0	46009	1961	
338	2－ビニルピリジン	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	3	0	0	0	0	367	0	0	220	4200	867	0	0	220	4200	1233	0	
339	N－ビニル－2－ピロリドン	0	0	2	1	0	0	3	4	1	0	0	5	6	3	0	0	0	5	0	0	0	47	31	7	0	0	47	35	7	0	
340	ビフェニル	0	2	1	3	3	0	2	4	2	3	0	10	4	7	8	0	23	1	7	14	0	17	636	800	141	0	41	636	807	156	
341	ビペラジン	0	0	2	2	2	0	3	4	2	1	0	3	9	9	2	0	0	1	2	386	0	11	18	256	1200	0	11	18	258	1586	
342	ピリジン	1	33	7	13	6	3	43	13	10	6	4	49	15	20	9	1	195	89	1341	713	560	3851	2011	1587	3120	561	4046	2100	2928	3833	
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0	1	0	1	1	0	4	2	1	0	0	5	2	3	2	0	0	0	5	5	0	388	980	37	0	0	388	980	41	5	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	26	0	0	0	0	28	0	0	0	
346	2－フェニルフェノール	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	3	1	0	0	2	0	0	0	0	0	5339	7	0	0	2	5339	7	0	0	
347	N－フェニルマレイミド	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	58000	15	80000	0	0	58000	15	80000	
348	フェレンジアミン	0	2	1	2	2	1	7	3	6	1	1	11	5	11	6	0	1	0	2	337	0	150	1456	69	283	0	150	1456	71	620	
349	フェノール	10	41	17	23	16	9	55	28	23	13	17	89	41	39	21	55	51	309	444	601	1463	3199	8173	3890	22466	1518	3251	8482	4334	23067	
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	1	2	0	0	0	6	5	1	0	0	6	5	2	0	0	0	0	0	0	0	28	725	1	0	0	28	725	1	0	
351	1，3－ブタジエン	0	6	5	15	14	0	2	1	0	3	0	7	5	17	19	0	3186	1798	1006	2234	0	57	22	0	3009	0	3243	1820	1006	5243	
352	フタル酸ジアリル	0	0	2	0	1	0	4	1	3	1	0	5	2	3	3	0	0	365	0	1	0	19	170	289	1	0	19	535	289	2	
353	フタル酸ジエチル	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	5	1	0	0	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	6	17	5	3	0	5	51	18	9	4	10	66	26	15	5	60	24	1	1	0	191	392	53	122	422	251	416	54	123	422	
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	3	14	5	4	3	6	58	20	10	5	10	78	32	18	11	64	1	2	1	18	87	734	498	680	6167	151	735	499	681	6186	
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	0	1	2	0	0	1	6	4	0	0	1	9	7	1	1	0	0	543	0	0	61	43	17	0	0	61	43	560	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－4 H－1，3，5－チアジアジン－4－オン（別名プロフェジン）	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	285	0	1	0	0	285	0	1	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	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	474	0	0	0	0	474	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;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ～
359	ノルマルーブチル－2， 3－エポキシプロピルエーテル	0	3	1	0	0	1	6	4	4	0	1	10	4	5	1	0	3	20	0	0	10	29	141	45	0	10	33	161	45	0
360	N－〔1－(N－ノルマルーブチルカルバモイル)－1H－2－ベンゾイミダゾリル〕カルバミン酸メチル(別名ペノミル)	0	0	0	0	0	1	7	1	0	0	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	2	59	22	0	0	2	59	22	0	0
361	ブチル＝(R)－2－〔4－(4－シアノー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	2	0	0	0	7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	26	49	0	0	0	26	49	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	0	14	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0	0	130	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド	1	3	0	0	1	2	4	0	1	0	2	9	4	4	6	10	51	0	0	8	9	9	0	11	0	19	60	0	11	8
367	オルト－セカンダリーブチルフェノール	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0	0	43	0	0
368	4－ターシャリーブチルフェノール	0	5	0	1	3	3	13	5	3	2	4	23	7	8	5	0	2	0	1	1	9	539	24	27	18402	9	541	24	28	18402
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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	76	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	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	53	0	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	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18	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	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55500	0	0	0	0	55500	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;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類は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 ～	
373	2－ターシャリーブチル－5－メチルフェノール	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	130	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	130
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6	28	11	15	14	12	27	7	16	14	20	50	17	28	21	8	157	597	267	5661	954	2108	9745	8019	24496	962	2265	10342	8286	30157	
375	2－ブテナール	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296	0
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	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	74	300	0	0	0	0	74	300	0	0
377	フラン	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	3	0	0	0	0	14	0	0	1400	0	24	0	0	0	1400	0	37	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（別名プロビネブ）	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1900	0	0	0	0	0	1901	0	0	0
379	2－プロピン－1－オール	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1	1	2	0	1	1	0	7	0	0	0	9	0	0	2	510	9	7	0	2	510	
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	6000	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6000	300	0	0	0
383	5－ブロモ－3－セカンダリーブチル－6－メチル－1，2，3，4－テトラヒドロピリミジン－2，4－ジオン（別名ブロマシル）	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	22	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	26	0	0	0
384	1－ブロモプロパン	1	6	1	2	2	0	4	1	0	0	1	7	1	3	3	50	2573	320	740	1067	0	530	0	0	0	50	3103	320	740	1067	
385	2－ブロモプロパン	0	2	1	1	0	0	1	2	0	0	0	2	4	1	0	0	188	110	7	0	0	2250	143	0	0	0	0	2438	253	7	0
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	0	5	1	2	1	0	1	1	0	0	0	5	2	2	1	0	2211	2200	34500	8400	0	460	1650	0	0	0	0	2671	3850	34500	8400
387	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スズ）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	1	3	1	2	3	0	5	4	4	1	1	6	6	7	5	500	4	317	0	1765	0	23	452	82	46	500	27	769	82	1811	
390	ヘキサメチレンジアミン	1	4	2	1	1	0	11	2	4	1	1	12	8	7	6	1	5	416	41	2	0	77	3	19	14333	1	82	419	61	14335	
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1	4	4	5	2	0	11	6	7	3	1	21	15	15	7	5	7	0	18	0	0	36	151	57	66	5	43	151	76	66	
392	ノルマル－ヘキサン	16	134	54	53	40	9	110	47	49	34	18	151	68	62	47	618	5111	28986	9444	30406	780	8180	15863	12912	24396	1398	13291	44850	22356	54801	
393	ベタナフトール	0	0	1	1	0	1	4	4	1	0	1	6	4	4	0	0	0	8	103	0	15	131	343	10	0	15	131	350	112	0	
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	4	2	1	2	3	18	3	5	0	10	45	12	15	8	7	3	2584	3	463	56	12	4	79	0	63	16	2588	82	463	
397	ベンジリジン＝トリクロリド	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3900	0	0	0	0	3900	0	0	
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	2	12	4	3	0	1	10	5	0	0	4	31	15	7	4	0	1	1	0	0	148	163	2	0	0	148	164	3	0	0	
399	ベンズアルデヒド	0	3	1	1	1	0	5	1	0	0	1	10	6	3	5	0	7	1	1	16	0	78	1917	0	0	0	86	1917	1	16	
400	ベンゼン	5	23	12	28	23	1	16	3	10	14	6	30	17	33	29	327	401	815	2939	2238	100	4288	94	7778	8720	427	4689	909	10717	10958	
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物	0	0	0	1	0	0	9	5	5	5	0	19	9	13	11	0	0	0	0	0	0	16	20	179	40	0	16	20	179	40	

○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;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ﾀﾞｲオキｼﾝ類は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 ～
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	6	1	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	250	54	0	0	0	250	54	0	0
403	ベンゾフェノン	0	2	1	2	0	0	1	3	2	0	0	3	4	4	0	0	7	2	1	0	0	29	93	3	0	0	36	95	4	0
405	ほう素化合物	2	27	15	16	16	19	72	26	31	16	26	134	41	44	29	0	249	1786	421	2463	57	970	2011	500	1063	57	1218	3797	921	3526
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	33	12	9	8	20	129	49	38	14	25	161	63	50	27	3	9	36	70	454	1989	1236	1300	2883	4124	1992	1245	1337	2953	4578
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	1	0	2	19	5	7	2	4	27	7	14	4	10	0	0	5	0	14	196	184	112	38	24	196	184	117	38
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	9	2	5	1	1	37	17	15	4	1	44	20	22	9	0	2	5	36	589	80	1678	25335	3059	2359	80	1679	25340	3095	2948
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	4	13	1	3	0	14	83	21	19	2	18	108	31	24	5	2	4	0	1	0	79	169	296	119	910	82	173	296	120	910
411	ホルムアルデヒド	27	97	40	43	17	16	74	30	33	13	33	134	63	65	24	94	80	247	317	1308	116	2036	838	1455	1059	210	2116	1085	1771	2367
412	マンガン及びその化合物	5	29	9	11	3	12	48	15	24	6	23	103	22	27	14	5	83	99	2362	2669	718	2027	10281	43953	12201 ₄	723	2111	10380	46315	12468 ₃
413	無水フタル酸	1	9	2	7	4	4	33	10	8	5	9	64	30	21	14	0	4	5	57	17	32	211	3784	622	239	33	215	3789	679	256
414	無水マレイン酸	0	18	6	8	8	4	42	14	14	6	11	89	40	32	19	0	2	1	22	60	137	2424	371	963	1452	137	2425	372	985	1513
415	メタクリル酸	7	52	16	16	9	5	51	16	15	6	12	86	34	32	18	77	181	36	47	252	595	1079	3564	1411	5523	672	1260	3600	1458	5775
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	1	12	6	1	2	1	11	6	4	6	2	21	12	8	9	0	6	2	0	4	0	7	16	140	93	1	12	18	140	98
417	メタクリル酸2，3－エポキシプロピル	2	18	5	4	3	4	20	6	8	6	4	38	17	16	13	1	9	1	22	510	6	31	19	2846	1016	7	39	20	2868	1525
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	6	18	5	3	0	2	12	4	4	2	7	29	12	8	6	1	4	24	2	0	22	8	456	790	6	23	12	481	792	6
419	メタクリル酸ノルマルブチル	3	37	10	5	6	2	29	10	7	8	7	49	19	15	13	1	8	14	3	230	0	19	102	922	1892	1	27	115	925	2123
420	メタクリル酸メチル	11	80	27	30	18	6	55	22	22	17	15	99	39	44	27	22	202	679	1858	4010	2623	417	3490	2471	3230	2645	619	4169	4330	7240
421	4－メチリデンオキセタン－2－オン	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4	0	3	1	0	1	0	14	0	0	0	0	0	1200	0	1	0	14	1200
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	0	0	0	3	1	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	90	81	0	0	0	90	81	0	0
423	メチルアミン	0	1	2	5	0	0	1	2	2	2	0	4	4	10	4	0	0	15	51	0	0	8	4250	1530	16000	0	8	4265	1581	16000
424	メチル＝イソチオシアネート	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	75	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

(22 / 24 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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 ～	
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	1	0	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	1	0	0	0	0	7	2	0	0	1	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	17	0	0	0	64	17	0	0
428	N－メチルカルバミン酸2－セカンダリ－ブチルフェニル（別名フェノブカルブ又はBPMC）	0	0	0	0	0	1	10	1	0	0	1	12	1	0	0	0	0	0	0	0	14	15	140	0	0	14	15	140	0	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	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	43	0	0	0	39	43	0
431	メチル＝（E）－2－{2－[6－（2－シアノフェノキシ）ピリミジン－4－イルオキシ]フェニル}－3－メトキシアクリラート（別名アゾキシストロビン）	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	35	0	0	0
432	3－メチル－1，5－ジ（2，4－キシリル）－1，3，5－トリアザペンター－1，4－ジエン（別名アミトラズ）	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	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	2	71	0	0	0	2	71	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－チオオキサミイミデート（別名オキサミル）	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	50	14	0	0	0	50	14	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	68	0	0	0	0	0	68	0	0	0
436	アルファ－メチルスチレン	2	15	5	4	8	1	10	2	5	5	3	23	7	9	12	120	11	105	2234	363	0	28	602	89	2175	120	39	707	2323	2538	
438	メチルナフタレン	10	66	43	33	20	0	15	6	4	3	10	85	49	42	24	54	28	69	104	136	0	52	61	22	1	54	81	131	127	137	
439	3－メチルピリジン	0	3	0	4	0	0	3	0	0	0	0	3	0	4	1	0	43	0	2522	0	0	21667	0	0	0	0	21710	0	2522	0	
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	0	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	2	1	5	3	0	3	30	0	0	0	47	0	86	0	0	49	30	86	0	
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	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

排出年度：平成23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;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダィイキシソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダィイキシソ類は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 ～	
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	2	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	12	145	0	0	0	12	145	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	619	0	0	0	0	619	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ビン）	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	47	6	0	0	0	47	6	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	92	0	0	0	0	92	0	0	0	
446	4，4’－メチレンジアニリン	0	1	0	1	0	1	9	4	5	1	1	12	7	9	6	0	0	0	1	0	9	416	19	62	1	9	416	19	63	1	
447	メチレンビス（4，1－シクロヘキシレン）＝ジイソシアネート	0	2	2	0	0	0	5	2	0	1	0	10	4	3	2	0	40	1	0	0	0	46	30	0	23	0	85	31	0	23	
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	1	6	1	2	2	4	31	12	12	6	11	58	21	20	11	3	1	1	3	1	294	340	216	19202	290	297	341	216	19205	291	
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	
450	N－（6－メトキシ－2－ピリジル）－N－メチルチオカルバミン酸O－3－ターシャリーブチルフェニル（別名ピリブチカルブ）	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	1	1	0	0	0	3	4	3	1	0	3	5	4	2	0	0	0	0	0	0	82	1380	1765	2050	0	82	1380	1765	2050	0	
453	モリブデン及びその化合物	2	13	2	4	3	6	34	11	8	4	8	43	15	10	6	4	504	11	220	5533	19	761	982	1436	496	23	1264	993	1656	6029	
454	2－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	290	0	0	0	0	0	290	0	0	0
455	モルホリン	1	10	2	4	4	4	12	2	5	2	5	20	6	12	7	0	48	11	909	713	401	29	45	39	2	401	77	55	948	715	
457	りん酸ジメチル＝2，2－ジクロロビニル（別名ジクロロボス又はDDVP）	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	56	0	0	0	0	515	0	0	0	0	571	0	0	0	0	
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	1	290	0	0	0	0	20000	0	0	0	0	1	20290	0	0
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	75	0	85	0	0	75	0	85	0	
460	りん酸トリトリル	0	1	0	0	0	1	4	4	4	1	2	6	6	7	2	0	1	0	0	0	2	13	37	32	5	2	14	37	32	5	

○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;ダ イオキシ ン類は mg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダ イオキシ ン類は mg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダ イオキシ ン類は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 ～
461	りん酸トリフェニル	0	1	0	0	0	1	5	1	1	2	1	8	2	3	4	0	0	0	0	0	17	6447	22	667	6650	17	6447	22	667	6650
462	りん酸トリーノルマルーブチル	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	5	3	2	1	0	1	0	0	0	0	10	1	25	0	0	12	1	25	0
	合計	841	4154	1536	1545	1081	901	5135	1917	1710	952	1439	8078	3232	3188	2082	24964	92709	32015 8	23727 5	35239 5	16172 8	53267 5	92124 0	10472 49	20447 87	18669 2	62538 4	12413 98	12845 24	23971 82