

○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（プラスチック製品製造業）

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 ～	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	2	1	0	0	0	5	4	3	2	0	7	4	4	4	0	2	0	0	0	0	0	119	130	293	20	0	121	130	293	20
2	アクリルアミド	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	
3	アクリル酸エチル	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	51	98	0	0	0	170	380	0	0	0	221	478	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	1	0	1	0	3	0	0	42	0	153	0	0	240	0	3927	0	0	282	0	4080	
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	200	0	0	0	6	200
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	0	2	1	3	2	0	1	2	3	2	0	2	2	5	3	0	34	95	156	103	0	95	365	206	5233	0	129	460	362	5336	
8	アクリル酸メチル	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1500	0	9	26	0	0	0	0	69	0	1500	0	9	95	
9	アクリロニトリル	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	210	0	0	36	0	10	0	0	130	0	220	0	0	166	
12	アセトアルデヒド	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1300	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	1300	
13	アセトニトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0	0	110	0
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97	0	0	0	0	97
18	アニリン	0	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	2	2	1	1	0	0	12	0	0	0	365	7	15	0	0	365	19	15	0	
20	2－アミノエタノール	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	0
23	パラ－アミノフェノール	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	0
24	メタ－アミノフェノール	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	72	0	1	0	0	72
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。）	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	1	1	0	45	5	0	0	0	65	1	0	98	0	110	7	0	98	
31	アンチモン及びその化合物	0	2	0	3	0	10	73	35	22	6	13	88	43	25	6	0	0	0	3	0	308	581	980	1341	2347	308	581	980	1343	2347	
33	石綿	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5700	0	0	0	0	5700	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	0	260	
36	イソプレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	0	0	
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	1	0	0	0	0	7	1	1	2	0	8	2	1	2	0	0	0	0	0	0	114	8	10	2250	0	114	8	10	2250	
44	インジウム及びその化合物	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	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（プラスチック製品製造業）

表 2－1 全国・業種別

(2 / 8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 ～	
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ＥＰＮ）	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
51	２－エチルヘキサン酸	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	1	0	5	2
53	エチルベンゼン	3	48	37	33	16	1	26	23	24	11	3	49	39	34	17	5982	2616	5448	4663	10082	93	450	815	1426	765	6075	3066	6264	6089	10847	
56	エチレンオキシド	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	0	0	445	631	1388	0	0	0	0	0	0	0	445	631	1388	0	
57	エチレングリコールモノエチルエー テル	0	4	3	2	0	0	3	1	2	0	0	4	3	2	0	0	3478	1167	985	0	0	1195	1067	2314	0	0	4673	2233	3299	0	
58	エチレングリコールモノメチルエー テル	0	5	1	3	1	0	3	1	3	1	0	5	1	3	1	0	3374	63	1147	1800	0	1740	110	410	5900	0	5114	173	1557	7700	
59	エチレンジアミン	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
65	エピクロロヒドリン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	70	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	2	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	70500	0	0	0	1200	70500
74	パラ－オクチルフェノール	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	67	69	0	0	0	0	3500	0	0	0	67	3569	
75	カドミウム及びその化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	
76	イブシロンーカプロラクタム	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	2	1	0	19	670	0	18000	0	0	150000	50	0	0	19	150670	50	18000	0	
80	キシレン	4	73	55	42	18	2	37	29	27	11	4	76	57	44	19	2813	2910	4925	6519	10807	103	512	799	1428	999	2916	3422	5724	7948	11806	
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	クメン	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	134	0	0	0	0	225	0	0	0	0	359	0	0	0	
84	グリオキサール	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	840	0	0	0	180	840	0
85	グルタルアルデヒド	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	20	0	0	0	0	679	0	0	0	0	699	0	
86	クレゾール	0	2	1	0	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	0	3	8	0	12	14	355	34000	2	590	14	357	34008	2	602	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	1	1	2	7	4	4	1	2	10	6	5	1	0	0	0	1	39	56	53	851	81	3800	56	53	851	82	3839	
88	六価クロム化合物	0	1	0	1	0	0	2	1	3	0	2	7	2	5	1	0	0	0	2	0	0	171	55	2629	0	0	171	55	2630	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
125	クロロベンゼン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	940	0	0	0	0	18000	0	0	0	0	18940	

排出年度：平成29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（プラスチック製品製造業）

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 ～
128	クロロメタン（別名塩化メチル）	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	186667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186667	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	4	1	1	1	0	4	1	2	1	0	0	0	0	0	0	14	9	250	0	0	14	9	250	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）	0	5	3	2	1	0	2	2	2	0	0	5	3	2	1	0	1663	2593	625	5700	0	324	71	79	0	0	1987	2664	704	5700
134	酢酸ビニル	0	4	4	3	1	0	2	1	4	1	0	4	4	4	1	0	550	75	1258	150	0	820	35	1119	420	0	1370	110	2377	570
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）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0
136	サリチルアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
143	４，４’－ジアミノジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	160	0	0	0	15	160
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0	0
145	２－（ジエチルアミノ）エタノール	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0
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	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
149	四塩化炭素	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
150	１，４－ジオキサン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
151	１，３－ジオキソラン	0	1	1	2	0	0	0	1	1	0	0	1	1	2	0	0	270	260	2410	0	0	0	19	460	0	0	270	279	2870	0
154	シクロヘキシルアミン	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
157	１，２－ジクロロエタン	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
158	１，１－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）	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
159	シス－１，２－ジクロロエチレン	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
160	３，３’－ジクロロ－４，４’－ジアミノジフェニルメタン	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	140	520	1	0	0	140	520	1	0
179	１，３－ジクロロプロペン（別名D－D）	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
181	ジクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4600	0	0	0	0	4600	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（プラスチック製品製造業）

表 2－1 全国・業種別

(4 / 8ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;gイオン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;gイオン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;g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 ～
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC-225）	0	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	2700	4750	23920	1300	0	0	0	0	0	0	2700	4750	23920	1300
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	2	24	11	16	1	2	12	6	10	1	2	25	12	16	1	14000	24586	35571	23575	160000	1195	6952	14286	50364	4100	15195	31538	49857	73939	164100
190	ジシクロペンタジエン	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	0	2	0	0	127	0	0	0	0	2013	0	0	0	0	2140	0	0	0
202	ジビニルベンゼン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40	0	0
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	0	1	1	0	0	0	3	2	3	1	0	4	3	3	1	0	6	25	0	0	0	46	18	10	1	0	51	43	10	1
208	2，4－ジ－ターシャリーブチルフェノール	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
213	N，N－ジメチルアセトアミド	0	0	0	3	2	0	1	0	3	2	0	2	0	3	2	0	0	0	2900	490	0	1500	0	111397	256	0	1500	0	114297	746
223	N，N－ジメチルドデシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	0	2	0	0	6	0	0	0	0	10	0	4	0	0	16	0	4
232	N，N－ジメチルホルムアミド	2	15	14	7	7	2	12	13	8	7	4	17	14	9	7	2675	7046	48971	1060	19861	13285	9525	5487	58004	10157	15960	16571	54458	59065	30019
237	水銀及びその化合物	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
239	有機スズ化合物	0	1	1	0	1	2	17	14	13	2	3	18	14	13	2	0	0	0	0	2	3	30	77	658	97	3	30	77	658	99
240	スチレン	24	65	21	10	5	12	38	10	6	3	25	70	21	11	5	3153	5638	9407	6698	19637	124	2105	1059	694	1746	3277	7743	10465	7392	21383
242	セレン及びその化合物	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
243	ダイオキシン類	0	4	6	3	2	0	3	6	4	1	0	4	8	5	2	0	0.4825	0.699	3.343	0.135	0	6.57000325	0.33838125	11.14	90	0	7.05250325	1.03738125	14.483	90.135
255	デカプロモジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	750	0	2	0	0	750	0	2	0
257	デシラルコール（別名デカノール）	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
258	1，3，5，7－テトラアザトリシクロ〔3．3．1．1（3，7）〕デカン（別名ヘキサメチレンテトラミン）	0	1	1	0	0	0	7	3	2	0	1	11	5	3	1	0	0	0	0	0	0	479	1302	967	0	0	479	1302	967	0
262	テトラクロロエチレン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	0	0	0
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	30	1061	586	0	0	30	1061	586	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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12	24000	0	0	0	12	24000

排出年度：平成29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（プラスチック製品製造業）

表 2－1 全国・業種別

(5 / 8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 ～	
271	テレフタル酸ジメチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	3500
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	0	0	2	3	0	1	0	1	1	0	5	1	4	3	0	0	0	4	190	0	2	0	53	4667	0	2	0	57	4857	
273	1－ドデカノール（別名ノルマル－ドデシルアルコール）	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	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	40000	0	676	0	0	40000	0	676	0	
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）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	48	0	0	0	
277	トリエチルアミン	0	0	1	1	1	0	0	0	2	2	0	0	2	2	2	0	0	1350	225	15	0	0	0	10695	35	0	0	1350	10920	50	
279	1， 1， 1－トリクロロエタン	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	
280	1， 1， 2－トリクロロエタン	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	
281	トリクロロエチレン	2	2	0	1	0	0	1	0	1	0	2	3	0	1	0	12000	1657	0	360	0	0	293	0	320	0	12000	1950	0	680	0	
290	トリクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	0	350	0	0	0	
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（1 H， 3 H， 5 H）－トリオン	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	97	0	5000	0	0	97	0	5000	0	
296	1， 2， 4－トリメチルベンゼン	0	14	16	16	11	0	6	4	9	6	0	17	18	18	12	0	2041	1874	1029	1580	0	472	464	857	154	0	2513	2338	1886	1734	
297	1， 3， 5－トリメチルベンゼン	0	7	9	10	7	0	1	5	8	4	0	8	10	11	7	0	566	1620	1689	2557	0	238	260	719	326	0	803	1880	2409	2882	
298	トリレンジイソシアネート	2	16	6	4	2	1	8	7	4	3	4	23	10	7	3	1	8	23	65	48	24	186	666	1231	2100	25	195	689	1296	2148	
300	トルエン	25	207	120	77	22	14	127	78	51	16	25	213	121	79	22	31247	18587	26053	33250	32645	3253	5011	11328	10935	33078	34501	23598	37381	44186	65723	
302	ナフタレン	0	2	4	2	4	0	1	2	1	0	0	2	4	2	4	0	668	670	88	650	0	1150	45	49	0	0	1818	715	137	650	
303	1， 5－ナフタレンジイル＝ジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	
304	鉛	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	4	0	0	0	0	4	110	0	0	0	8	110	0	0	
305	鉛化合物	0	4	2	1	0	5	25	17	11	0	10	29	21	11	0	0	1	0	2	0	85	274	156	501	0	85	275	156	503	0	
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3100	340	0	310	0	3100	340	0	310	
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	4	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	330	725	0	0	0	330	725	0	
309	ニッケル化合物	0	1	0	2	1	2	9	6	5	2	2	11	7	6	2	0	0	0	5	15	750	101	627	2228	9501	750	101	627	2233	9516	

排出年度：平成29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（プラスチック製品製造業）

表 2－1 全国・業種別

(6 / 8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 ～	
320	ノニルフェノール	0	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	3	1	0	0	10	2	28	2	11	2	3	51	2	12	11	6	79	
321	バナジウム化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	7	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	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	0	47	
330	ビス（1－メチルー1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	4	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0
332	砒素及びその無機化合物	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0
339	N－ビニルー2－ピロリドン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	90
347	N－フェニルマレイミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
348	フェニレンジアミン	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	1	0	4	0	0	0	0	288	0	0	0	0	6307	0	0	0	0	0	6594	0
349	フェノール	1	9	7	3	2	0	14	8	5	2	1	20	12	6	2	1	53	136	348	147	0	4862	21861	108	7501	1	4915	21997	456	7647	
352	フタル酸ジアリル	0	1	1	0	0	0	4	1	2	0	0	4	2	2	0	0	60	50	0	0	0	571	7	790	0	0	631	57	790	0	0
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	1	2	0	0	0	1	4	0	0	0	1	7	2	0	0	78	1	0	0	0	140	343	0	0	0	218	344	0	0	0	0
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	3	29	14	7	3	7	61	22	9	6	11	68	30	13	7	84	170	247	325	309	499	8444	14332	16919	7736	583	8614	14579	17243	8045	
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	1	1	0	0	0	402	37	0	0	0	403	38	0	0	0
359	ノルマル－ブチルー2，3－エポキシプロピルエーテル	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3400	0	0	0	29	690	0	0	0	29	4090	0	0	0
368	4－ターシャリーブチルフェノール	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	12	13	23	0	0	12	13	23	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1250	0	2300	0	0	1250	0	2300	0	0
384	1－プロモプロパン	1	2	5	4	1	0	1	2	4	2	1	2	6	5	3	2900	535	2051	2030	157	0	160	1317	2586	2767	2900	695	3368	4616	2923	
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	22	7	0	0	0	6	0	0	0	0	28	7	0	0
392	ノルマル－ヘキサン	2	15	10	12	4	0	5	6	9	3	2	15	10	12	4	485	1937	747	3571	950	0	100	385	9219	4317	485	2037	1132	12790	5267	
393	ベタナフトール	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	0
395	ペルオキシニ硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
400	ベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	55	0	0	0	9	55	0	0

排出年度：平成29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（プラスチック製品製造業）

表 2－1 全国・業種別

(7 / 8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 ～	
403	ベンゾフェノン	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	29	0	0
405	ほう素化合物	0	0	0	3	1	0	12	3	8	2	0	16	3	8	4	0	0	0	394	6	0	638	1581	4230	32	0	638	1581	4624	37	
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	17	
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。）	0	0	0	3	1	0	3	0	6	2	2	5	0	7	2	0	0	0	6	405	0	194	0	206	278	0	194	0	212	683	
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	2	1	3	1	2	0	0	0	0	0	3	84	34	36	9	3	84	34	36	9	
411	ホルムアルデヒド	1	10	10	4	4	0	9	6	3	4	1	16	10	5	4	1	577	154	1173	371	0	1702	1608	31	2619	1	2279	1763	1204	2990	
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2050	0	0	3	0	2050	0	
413	無水フタル酸	0	2	0	1	0	0	2	0	4	0	0	2	1	5	0	0	82	0	30	0	0	5	0	60	0	0	87	0	90	0	
414	無水マレイン酸	0	2	0	0	0	0	5	3	0	0	0	8	3	0	1	0	111	0	0	0	0	37	28	0	0	0	148	28	0	0	
415	メタクリル酸	0	1	2	0	1	0	1	1	2	1	0	1	2	2	1	0	0	68	0	2	0	5	1	960	6	0	5	68	960	8	
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	
419	メタクリル酸ノルマルブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	90	
420	メタクリル酸メチル	2	13	6	2	2	0	7	2	0	2	2	17	7	2	2	196	4529	400	9000	88	0	371	71	0	265	196	4900	471	9000	353	
436	アルファ－メチルスチレン	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1760	0	0	0	0	1760	0	0	0	
438	メチルナフタレン	4	59	28	23	5	0	0	1	1	1	4	60	28	23	6	12	54	56	77	28	0	0	10	0	500	12	54	66	77	528	
439	3－メチルピリジン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	890	0	0	0	0	60000	0	0	0	0	60890	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	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	0	93	0	53	0	0	96	0	53	0	
446	4，4’－メチレンジアニリン	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	2	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	235	0	160	2400	0	235	0	160	2400	
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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640	0	0	0	0	640	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	9	4	6	0	6	22	13	8	5	12	42	29	15	9	0	0	2	6	0	248	549	316	1040	891	248	549	318	1046	891	
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1076	5	0	1	0	1076	5	0	1	

排出年度：平成29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 (プラスチック製品製造業)

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 ～	
453	モリブデン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	64	1	0	0	0	64	1	0
455	モルホリン	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	390	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	429	0	0
460	りん酸トリトリル	0	1	0	2	3	1	4	1	3	5	1	4	1	3	5	0	0	0	20	5	210	203	3	148	195	210	203	3	168	200	
461	りん酸トリフェニル	0	2	0	0	2	0	5	7	4	2	0	8	7	5	2	0	0	0	0	13	0	305	290	35179	1457	0	306	290	35179	1470	
	合計	81	705	426	338	150	76	650	388	345	161	159	1144	651	516	238	75647	279119	153387	151645	272814	20438	261205	120952	413627	250732	96085	540325	274339	565272	523546	