PRTR届出（排出量） 集計結果（平成27年度） 1 位 （ 化学工業 ）

※ 排出量及び移動量の網掛け部分は、上位5物質である。

単位：kg（ダイオキシン類はmg-TEQ）

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
				順位	大気	順位	水域	土壌	埋立		順位	下水道	廃棄物		順位
1	亜鉛の水溶性化合物	9	3385	27	320	51	3065	0	0	901	74	0	901	4,286	61
2	アクリルアミド	7	5	107	5	92	0	0	0	2	143	0	2	7	162
3	アクリル酸エチル	12	1346	39	1346	32	0	0	0	39,472	20	0	39,472	40,818	23
4	アクリル酸及びその水溶性塩	14	3185	29	3184	24	1	0	0	917	73	0	917	4,101	63
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	8	9	99	9	84	0	0	0	471	83	0	471	480	95
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	13	733	48	733	42	0	0	0	4,916	48	0	4,916	5,649	53
8	アクリル酸メチル	5	3420	26	3420	23	0	0	0	2,380	60	0	2,380	5,800	52
9	アクリロニトリル	10	18529	13	18512	12	17	0	0	11,317	33	0	11,317	29,846	25
11	アジ化ナトリウム	1	0	129	0	112	0	0	0	7	131	0	7	7	160
12	アセトアルデヒド	3	32	84	31	73	1	0	0	0	147	0	0	32	143
13	アセトニトリル	8	3482	25	2942	25	540	0	0	111,140	12	0	111,140	114,622	13
16	２，２’－アゾビスイソブチロニトリ	9	0	129	0	112	0	0	0	170	95	0	170	170	116
18	アニリン	2	0	129	0	112	0	0	0	2	145	0	2	2	169
20	２－アミノエタノール	18	1474	37	71	68	1403	0	0	39,431	21	5	39,427	40,906	22
24	メタ－アミノフェノール	1	2	117	0	112	2	0	0	4,600	49	0	4,600	4,602	57
26	３－アミノ－１－プロペン	1	11	94	11	81	0	0	0	2,800	57	0	2,800	2,811	70
28	アリルアルコール	3	2	118	2	102	0	0	0	55	108	0	55	57	131
29	１－アリルオキシ－２，３－エポキシプロパン	4	2	119	2	103	0	0	0	4,300	50	0	4,300	4,302	60
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。）	11	35	82	0	112	35	0	0	8,939	37	0	8,939	8,974	44
31	アンチモン及びその化合物	11	34	83	0	112	34	0	0	3,190	56	0	3,190	3,225	68
32	アントラセン	1	28	85	28	74	0	0	0	0	147	0	0	28	144
33	石綿	1	0	129	0	112	0	0	0	9,000	36	0	9,000	9,000	43
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	8	0	129	0	112	0	0	0	107	99	0	107	107	123
35	イソブチルアルデヒド	2	0	129	0	112	0	0	0	5	136	0	5	5	163
36	イソプレン	7	950	41	950	36	0	0	0	7,500	42	0	7,500	8,450	46
37	ビスフェノールA	11	72	75	0	112	72	0	0	72,659	15	0	72,659	72,731	16
45	エタンチオール	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
48	EPN	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
51	２－エチルヘキサン酸	6	3	114	2	101	1	0	0	1,316	68	0	1,316	1,319	79
53	エチルベンゼン	42	43318	9	43297	8	12	9	0	211,654	10	0	211,654	254,971	9
56	エチレンオキシド	5	2446	32	2442	28	4	0	0	0	147	0	0	2,446	71
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	353	57	353	50	0	0	0	101	100	0	101	454	96
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	4	111	70	111	63	0	0	0	1,056	71	0	1,056	1,166	81
59	エチレンジアミン	6	23	90	23	76	0	0	0	2	141	0	2	26	145
60	エチレンジアミン四酢酸	3	0	129	0	112	0	0	0	52	109	0	52	52	132
65	エピクロロヒドリン	12	4161	23	4161	21	0	0	0	19,187	27	0	19,187	23,348	29
66	１，２－エポキシブタン	3	8	102	8	87	0	0	0	2	142	0	2	10	153
67	２，３－エポキシ－１－プロパノー	2	0	129	0	112	0	0	0	15,004	31	0	15,004	15,004	36
68	酸化プロピレン	6	4465	22	4420	20	45	0	0	0	147	0	0	4,465	58
71	塩化第二鉄	9	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
73	１－オクタノール	5	4	109	4	94	0	0	0	4,050	51	0	4,050	4,054	64
74	パラ－オクチルフェノール	3	200	61	200	55	0	0	0	0	147	0	0	200	113
75	カドミウム及びその化合物	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
76	イプシロン－カプロラクタム	4	45	80	0	112	45	0	0	87	103	0	87	132	121
77	カルシウムシアナミド	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
78	２，４－キシレノール	1	0	129	0	112	0	0	0	8	126	0	8	8	155
80	キシレン	51	60416	6	60369	6	18	29	0	283,018	6	0	283,018	343,434	6
82	銀及びその水溶性化合物	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
83	クメン	11	110068	4	110045	4	23	0	0	463	85	0	463	110,531	14
85	グルタルアルデヒド	1	1	122	0	112	1	0	0	5	135	0	5	7	161
86	クレゾール	4	71	76	71	69	0	0	0	7,800	41	0	7,800	7,871	48
87	クロム及び三価クロム化合物	9	6	106	6	91	0	0	0	739	78	22	717	745	89
88	六価クロム化合物	5	1	123	1	107	0	0	0	201	93	0	201	202	111
94	塩化ビニル	5	9831	18	9800	15	31	0	0	0	147	0	0	9,831	41
98	クロロ酢酸	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
104	HCFC－22	4	20000	12	20000	11	0	0	0	0	147	0	0	20,000	30
113	シマジン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
117	テブコナゾール	1	0	129	0	112	0	0	0	4	140	0	4	4	168
123	塩化アリル	1	4	110	4	95	0	0	0	7	129	0	7	11	152
125	クロロベンゼン	3	2420	33	2420	29	0	0	0	40,000	19	0	40,000	42,420	21
127	クロロホルム	3	1559	35	1515	31	44	0	0	22,800	26	0	22,800	24,359	28
128	塩化メチル	2	140	68	140	60	0	0	0	0	147	0	0	140	120
132	コバルト及びその化合物	9	768	45	6	90	762	0	0	3,843	53	0	3,843	4,611	56
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	5	178	63	178	57	0	0	0	143	97	0	143	321	103
134	酢酸ビニル	11	234498	3	234496	3	1	0	0	998,199	2	0	998,199	1,232,697	2
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート	2	104	71	104	64	0	0	0	98	101	0	98	202	112
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
147	チオベンカルブ	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
149	四塩化炭素	2	220	60	220	53	0	0	0	0	147	0	0	220	109

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
				順位	大気	順位	水域	土壌	埋立		順位	下水道	廃棄物		順位
150	1，4－ジオキサン	6	11611	17	6290	18	5321	0	0	6,800	44	0	6,800	18,411	32
151	1，3－ジオキソラン	2	750	47	750	41	0	0	0	13,110	32	0	13,110	13,860	37
154	シクロヘキシルアミン	5	8	103	1	106	7	0	0	2	144	0	2	10	154
157	1，2－ジクロロエタン	9	15769	14	15764	13	5	0	0	135,870	11	0	135,870	151,639	11
158	塩化ビニリデン	2	190	62	190	56	0	0	0	0	147	0	0	190	114
159	シス－1，2－ジクロロエチレン	2	150	65	150	59	0	0	0	0	147	0	0	150	119
161	CFC－12	1	67	77	67	70	0	0	0	0	147	0	0	67	128
164	HCFC－123	1	320	58	320	52	0	0	0	0	147	0	0	320	104
169	ジウロン	2	0	129	0	112	0	0	0	40	113	0	40	40	136
176	HCFC－141b	1	4700	21	4700	19	0	0	0	0	147	0	0	4,700	55
177	HCFC－21	1	760	46	760	40	0	0	0	0	147	0	0	760	88
178	1，2－ジクロロプロパン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
179	D－D	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
181	ジクロロベンゼン	1	360	55	360	48	0	0	0	0	147	0	0	360	100
185	HCFC－225	4	33630	10	33630	9	0	0	0	25,244	25	0	25,244	58,874	18
186	塩化メチレン	17	108219	5	108173	5	46	0	0	902,360	3	0	902,360	1,010,579	4
190	ジシクロペンタジエン	6	3536	24	3536	22	0	0	0	101,700	13	0	101,700	105,236	15
201	2，4－ジニトロフェノール	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
202	ジビニルベンゼン	4	0	129	0	112	0	0	0	350	87	0	350	350	102
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	13	12	93	0	112	12	0	0	341	88	0	341	353	101
213	N，N－ジメチルアセトアミド	5	388	53	388	46	0	0	0	25,619	24	0	25,619	26,007	27
216	N，N－ジメチルアニリン	1	0	129	0	112	0	0	0	42	112	0	42	42	135
218	ジメチルアミン	5	84	74	84	67	0	0	0	1,400	66	0	1,400	1,484	78
219	ジメチルジスルフィド	4	63	78	51	71	12	0	0	0	147	0	0	63	129
223	N，N－ジメチルドデシルアミン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
224	N，N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	3	0	129	0	112	0	0	0	212	92	0	212	212	110
232	N，N－ジメチルホルムアミド	28	2724	31	2724	27	0	0	0	240,464	8	2	240,462	243,188	10
234	臭素	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
235	臭素酸の水溶性塩	1	0	129	0	112	0	0	0	8	127	8	0	8	156
237	水銀及びその化合物	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
238	水素化テルフェニル	1	0	129	0	112	0	0	0	3,800	54	0	3,800	3,800	65
239	有機スズ化合物	5	0	129	0	112	0	0	0	86	104	0	86	86	125
240	スチレン	30	48432	8	48300	7	132	0	0	221,535	9	0	221,535	269,967	8
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	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
242	セレン及びその化合物	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
243	ダイオキシン類	22	227	59	207	54	21	0	0	2,105	61	0	2,105	2,332	73
245	チオ尿素	1	0	129	0	112	0	0	0	12	124	1	11	12	151
256	デカン酸	5	28	86	0	112	28	0	0	7	130	0	7	35	141
257	デカノール	7	3	115	3	99	0	0	0	3,426	55	0	3,426	3,429	66
258	ヘキサメチレンテトラミン	2	0	129	0	112	0	0	0	130	98	0	130	130	122
262	テトラクロロエチレン	7	581	49	578	43	3	0	0	3,861	52	0	3,861	4,441	59
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	3	9	100	9	85	0	0	0	56,300	17	0	56,300	56,309	19
268	チウラム	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
270	テレフタル酸	4	0	129	0	112	0	0	0	7,965	40	0	7,965	7,965	47
271	テレフタル酸ジメチル	2	0	129	0	112	0	0	0	8	128	0	8	8	157
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	5	13	91	0	112	13	0	0	5	134	0	4	17	150
273	ノルマルードデシルアルコール	4	0	129	0	112	0	0	0	35,030	22	0	35,030	35,030	24
274	ターシャリードデカンチオール	5	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7	1	124	0	112	1	0	0	1,120	69	0	1,120	1,120	82
276	テトラエチレンペンタミン	3	0	129	0	112	0	0	0	18	123	0	18	18	149
277	トリエチルアミン	12	400	52	400	45	0	0	0	17,962	29	0	17,962	18,362	33
278	トリエチレンテトラミン	5	0	129	0	112	0	0	0	5	137	0	5	5	164
279	1，1，1－トリクロロエタン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
280	1，1，2－トリクロロエタン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
281	トリクロロエチレン	3	7602	19	7600	16	2	0	0	48	110	0	48	7,650	49
288	CFC－11	2	384	54	384	47	0	0	0	0	147	0	0	384	98
289	1，2，3－トリクロロプロパン	1	2	120	2	104	0	0	0	0	147	0	0	2	171
291	1，3，5－トリス（2，3－エポキシプロピル）－1，3，5－トリアジン－2，4，6（1H，3H，5H）－トリオン	1	0	129	0	112	0	0	0	780	77	0	780	780	87
292	トリブチルアミン	2	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
294	2，4，6－トリブロモフェノール	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
295	3，5，5－トリメチル－1－ヘキサノール	5	360	56	360	49	0	0	0	9	125	0	9	369	99
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	20	2328	34	2327	30	0	1	0	7,116	43	0	7,116	9,444	42
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	18	786	44	786	39	0	1	0	2,514	58	0	2,514	3,301	67
298	トリレンジイソシアネート	8	0	129	0	112	0	0	0	570	81	0	570	571	92
300	トルエン	66	289850	2	289572	2	260	18	0	1,421,344	1	0	1,421,344	1,711,194	1
302	ナフタレン	14	145	66	133	61	12	0	0	9,870	34	0	9,870	10,015	40
305	鉛化合物	5	0	129	0	112	0	0	0	810	75	0	810	810	86
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	2	0	129	0	112	0	0	0	170	96	0	170	170	117
307	二塩化酸化ジルコニウム	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
308	ニッケル	3	0	129	0	112	0	0	0	38	114	0	38	38	137
309	ニッケル化合物	11	2	121	0	112	2	0	0	1,006	72	3	1,002	1,008	84
310	ニトリロ三酢酸	1	59	79	0	112	59	0	0	0	147	0	0	59	130
317	ニトロメタン	1	810	43	810	38	0	0	0	1,500	65	0	1,500	2,310	74
319	ノルマル－ノニルアルコール	3	13	92	13	79	0	0	0	470	84	0	470	483	94
320	ノニルフェノール	4	0	129	0	112	0	0	0	182	94	0	182	182	115
321	バナジウム化合物	5	522	50	2	100	520	0	0	786	76	0	786	1,308	80
325	オキシン銅	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
				順位	大気	順位	水域	土壌	埋立		順位	下水道	廃棄物		順位
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	1	0	129	0	112	0	0	0	22	122	0	22	22	148
332	砒素及びその無機化合物	3	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
333	ヒドラジン	8	43	81	14	78	29	0	0	6	132	3	3	48	133
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	3	3	116	0	112	3	0	0	22	121	0	22	25	146
336	ヒドロキノン	6	0	129	0	112	0	0	0	1,114	70	0	1,114	1,114	83
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン	1	0	129	0	112	0	0	0	450	86	0	450	450	97
339	N－ビニル－2－ピロリドン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
340	ビフェニル	2	100	72	100	65	0	0	0	1,800	64	0	1,800	1,900	77
341	ピペラジン	1	8	104	8	88	0	0	0	0	147	0	0	8	158
342	ピリジン	7	993	40	993	35	0	0	0	5,740	45	0	5,740	6,733	50
343	カテコール	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
347	N－フェニルマレイミド	1	0	129	0	112	0	0	0	250	90	0	250	250	106
348	フェニレンジアミン	1	8	105	0	112	8	0	0	0	147	0	0	8	159
349	フェノール	12	1401	38	1260	34	141	0	0	9,538	35	0	9,538	10,939	39
351	1，3－ブタジエン	9	7120	20	7120	17	0	0	0	8,900	38	0	8,900	16,020	34
353	フタル酸ジエチル	1	0	129	0	112	0	0	0	36	116	0	36	36	140
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	9	0	129	0	112	0	0	0	248	91	0	248	248	107
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシ	9	10	97	10	83	0	0	0	5,595	46	0	5,595	5,605	54
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
359	ノルマル－ブチル－2，3－エポキシプロピルエーテル	1	0	129	0	112	0	0	0	96	102	0	96	96	124
366	ターシャリ－ブチル＝ヒドロペルオキシド	4	0	129	0	112	0	0	0	2	146	0	2	2	170
368	4－ターシャリ－ブチルフェノール	3	0	129	0	112	0	0	0	520	82	0	520	520	93
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	9	13515	15	6	89	13509	0	0	32	119	0	32	13,547	38
377	フラン	2	1	125	1	108	0	0	0	0	147	0	0	1	172
384	1－ブロモプロパン	2	833	42	833	37	0	0	0	0	147	0	0	833	85
386	臭化メチル	2	9	101	9	86	0	0	0	2,400	59	0	2,400	2,409	72
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
390	ヘキサメチレンジアミン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	5	1	126	1	109	0	0	0	4	139	0	4	5	166
392	ノルマル－ヘキサン	30	911566	1	911520	1	45	0	0	285,475	5	0	285,475	1,197,040	3
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	6	0	129	0	112	0	0	0	46	111	0	46	46	134
398	塩化ベンジル	4	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
399	ベンズアルデヒド	3	5	108	5	93	0	0	0	0	147	0	0	5	167
400	ベンゼン	11	28318	11	28296	10	22	0	0	352,631	4	0	352,631	380,949	5
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物	4	0	129	0	112	0	0	0	5	138	0	5	5	165
403	ベンゾフェノン	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
405	ほう素化合物	17	51089	7	11	80	51078	0	0	91,237	14	0	91,236	142,326	12
406	PCB	1	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
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。）	20	11	95	1	105	9	0	0	8,469	39	0	8,469	8,479	45
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	4	0	129	0	112	0	0	0	34	118	0	33	34	142
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	7	10	98	0	112	10	0	0	60,751	16	0	60,751	60,761	17
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	14	26	89	0	112	26	0	0	624	79	5	620	650	90
411	ホルムアルデヒド	21	1498	36	1345	33	153	0	0	26,165	23	0	26,164	27,662	26
412	マンガン及びその化合物	9	1	127	1	110	0	0	0	66	106	0	65	67	127
413	無水フタル酸	10	4	111	3	98	1	0	0	15,367	30	0	15,367	15,371	35
414	無水マレイン酸	13	28	87	22	77	6	0	0	18,837	28	0	18,837	18,865	31
415	メタクリル酸	15	28	88	28	75	0	0	0	1,877	62	0	1,877	1,906	76
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	7	11	96	11	82	0	0	0	601	80	0	601	611	91
417	メタクリル酸2，3－エポキシプロピ	9	2813	30	2813	26	0	0	0	1,346	67	0	1,346	4,159	62
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	7	4	112	4	96	0	0	0	34	117	0	34	38	138
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル	9	87	73	87	66	0	0	0	1,823	63	0	1,823	1,910	75
420	メタクリル酸メチル	22	13469	16	13469	14	0	0	0	273,667	7	0	273,667	287,136	7
423	メチルアミン	1	1	128	1	111	0	0	0	0	147	0	0	1	173
436	アルファ－メチルスチレン	5	156	64	156	58	0	0	0	5	133	0	5	161	118
438	メチルナフタレン	10	444	51	442	44	2	0	0	5,500	47	0	5,500	5,944	51
439	3－メチルピリジン	3	130	69	130	62	0	0	0	45,102	18	2	45,100	45,232	20
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	1	4	113	4	97	0	0	0	65	107	0	65	69	126
441	2－（1－メチルプロピル）－4，6－ジニトロフェノール	2	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
446	4，4’－メチレンジアニリン	4	0	129	0	112	0	0	0	37	115	0	37	37	139
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	5	0	129	0	112	0	0	0	0	147	0	0	0	174
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	10	0	129	0	112	0	0	0	302	89	0	302	302	105
453	モリブデン及びその化合物	1	3200	28	0	112	3200	0	0	0	147	0	0	3,200	69
455	モルホリン	4	145	67	50	72	95	0	0	79	105	0	79	224	108
461	りん酸トリフェニル	2	0	129	0	112	0	0	0	23	120	0	23	23	147
	合計	1276	2104919	－	2023929	－	80932	58	0	6413104	－	52	6413052	8518023	－

PRTR届出（排出量） 集計結果（平成27年度） 2 位 （ 金属製品製造業 ）

※ 排出量及び移動量の網掛け部分は、上位5物質である。

単位：kg（ダイオキシン類はmg-TEQ）

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
					大気		水域	土壌	埋立						
				順位		順位					順位	下水道	廃棄物		順位
1	亜鉛の水溶性化合物	13	973	17	889	16	84	0	0	390,833	1	0	390,833	391,806	1
44	インジウム及びその化合物	1	0	33	0	30	0	0	0	11	33	0	11	11	39
53	エチルベンゼン	33	157781	3	157781	3	0	0	0	33,735	5	0	33,735	191,516	4
71	塩化第二鉄	6	0	33	0	30	0	0	0	11,000	10	0	11,000	11,000	12
75	カドミウム及びその化合物	4	1	32	1	29	1	0	0	198	30	0	198	199	34
80	キシレン	38	310279	1	310279	1	0	0	0	50,201	4	0	50,201	360,480	2
82	銀及びその水溶性化合物	1	0	33	0	30	0	0	0	0	36	0	0	0	41
83	クメン	2	245	21	245	18	0	0	0	662	22	0	662	907	28
86	クレゾール	1	14	27	14	24	0	0	0	1	35	0	1	15	38
87	クロム及び三価クロム化合物	16	30	25	30	22	0	0	0	5,542	12	0	5,542	5,572	16
88	六価クロム化合物	3	0	33	0	30	0	0	0	2,106	17	0	2,106	2,106	24
132	コバルト及びその化合物	5	0	33	0	30	0	0	0	299	27	0	299	299	32
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	1	0	33	0	30	0	0	0	0	36	0	0	0	41
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	4	5	30	5	27	0	0	0	660	23	0	660	665	29
185	HCFC－225	1	1000	16	1000	15	0	0	0	0	36	0	0	1,000	27
186	塩化メチレン	3	20300	6	20300	6	0	0	0	1,500	18	0	1,500	21,800	8
188	N，N－ジシクロヘキシルアミン	1	2700	14	2700	14	0	0	0	0	36	0	0	2,700	22
240	スチレン	3	3836	12	3836	12	0	0	0	22	31	0	22	3,858	19
243	ダイオキシン類	1	0	33	0	30	0	0	0	0	36	0	0	0	41
262	テトラクロロエチレン	2	4400	11	4400	11	0	0	0	80,000	2	0	80,000	84,400	5
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	0	33	0	30	0	0	0	310	26	0	310	310	31
281	トリクロロエチレン	3	33700	5	33700	5	0	0	0	13,100	8	0	13,100	46,800	7
296	1，2，4－トリメチルベンゼン	11	52413	4	52413	4	0	0	0	17,416	7	0	17,416	69,829	6
297	1，3，5－トリメチルベンゼン	8	12202	7	12202	7	0	0	0	5,040	13	0	5,040	17,242	10
300	トルエン	37	193784	2	193784	2	0	0	0	53,201	3	0	53,201	246,984	3
302	ナフタレン	4	6440	8	6440	8	0	0	0	1,010	20	0	1,010	7,450	14
304	鉛	4	7	29	5	26	2	0	0	2,340	16	0	2,340	2,347	23
305	鉛化合物	6	44	24	39	21	4	0	0	1,452	19	0	1,452	1,496	25
308	ニッケル	13	5	31	5	28	0	0	0	3,394	15	0	3,394	3,399	21
309	ニッケル化合物	11	684	19	0	30	684	0	0	3,612	14	0	3,612	4,297	18
333	ヒドラジン	1	0	33	0	30	0	0	0	20	32	0	20	20	36
352	フタル酸ジアリル	1	0	33	0	30	0	0	0	3	34	0	3	3	40
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	1	0	33	0	30	0	0	0	0	36	0	0	0	41
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシ	1	150	22	150	19	0	0	0	0	36	0	0	150	35
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6	852	18	77	20	775	0	0	11,890	9	0	11,890	12,742	11
384	1－ブロモプロパン	1	5000	10	5000	10	0	0	0	0	36	0	0	5,000	17
392	ノルマル－ヘキサン	2	5840	9	5840	9	0	0	0	200	29	0	200	6,040	15
405	ほう素化合物	5	2561	15	0	30	2561	0	0	7,250	11	0	7,250	9,811	13
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	1	110	23	0	30	110	0	0	1,000	21	0	1,000	1,110	26
411	ホルムアルデヒド	8	3055	13	3055	13	0	0	0	402	24	0	402	3,457	20
412	マンガン及びその化合物	12	607	20	607	17	0	0	0	20,515	6	0	20,515	21,122	9
438	メチルナフタレン	1	17	26	17	23	0	0	0	0	36	0	0	17	37
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	5	10	28	10	25	0	0	0	400	25	0	400	410	30
453	モリブデン及びその化合物	5	0	33	0	30	0	0	0	252	28	0	252	252	33
438	メチルナフタレン	1	9	29	9	26	0	0	0	0	38	0	0	9	41
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	5	0	37	0	34	0	0	0	0	38	0	0	0	44
453	モリブデン及びその化合物	6	0.1	35	0.1	32	0	0	0	340	27	0	340	340	33
	合計	287	819042	－	814822	－	4221	0	0	719578	－	0	719578	1538621	－

PRTR届出（排出量） 集計結果（平成27年度） 3 位 （ 鉄鋼業 ）

※ 排出量及び移動量の網掛け部分は、上位5物質である。

単位：kg（ダイオキシン類はmg-TEQ）

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
					大気		水域	土壌	埋立			下水道	廃棄物		
				順位		順位					順位				順位
1	亜鉛の水溶性化合物	7	296	21	2	30	295	0	0	1,870	18	0	1,870	2,166	24
15	アセナフテン	2	20	32	20	23	0	0	0	0	36	0	0	20	42
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	51	30	51	20	0	0	0	15	33	0	15	66	40
31	アンチモン及びその化合物	2	0	38	0	32	0	0	0	1	35	0	1	1	48
32	アントラセン	2	4	36	4	29	0	0	0	0	36	0	0	4	46
37	ビスフェノールA	1	0	38	0	32	0	0	0	0	36	0	0	0	49
53	エチルベンゼン	12	72559	3	72559	3	0	0	0	12,991	10	0	12,991	85,550	7
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	87	26	87	16	0	0	0	75	27	0	75	162	34
71	塩化第二鉄	4	0	38	0	32	0	0	0	2,900	15	0	2,900	2,900	23
80	キシレン	12	122960	2	122960	2	0	0	0	50,320	7	0	50,320	173,280	5
83	クメン	1	31	31	31	21	0	0	0	68	28	0	68	99	36
87	クロム及び三価クロム化合物	11	544	20	4	28	540	0	0	2,107,438	1	0	2,107,438	2,107,982	1
88	六価クロム化合物	9	153	24	23	22	130	0	0	2,794	16	0	2,794	2,947	22
132	コバルト及びその化合物	4	0	38	0	32	0	0	0	910	20	0	910	910	28
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	1	0	38	0	32	0	0	0	180	23	0	180	180	32
154	シクロヘキシルアミン	1	1100	18	0	32	1100	0	0	0	36	0	0	1,100	27
185	HCFC－225	1	49000	5	49000	5	0	0	0	0	36	0	0	49,000	11
186	塩化メチレン	3	58700	4	58700	4	0	0	0	2,700	17	0	2,700	61,400	9
207	２，６－ジーターシャリーブチル－４－クレゾール	1	0	38	0	32	0	0	0	0	36	0	0	0	49
213	Ｎ，Ｎ－ジメチルアセトアミド	1	140	25	140	15	0	0	0	120	25	0	120	260	31
240	スチレン	2	2	37	2	31	0	0	0	0	36	0	0	2	47
243	ダイオキシン類	4	1638	16	1638	12	0	0	0	0	36	0	0	1,638	25
258	ヘキサメチレンテトラミン	1	0	38	0	32	0	0	0	0	36	0	0	0	49
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	67	28	0	32	67	0	0	0	36	0	0	67	39
277	トリエチルアミン	3	3800	12	3800	10	0	0	0	12	34	0	12	3,812	20
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	6	19139	8	19139	7	0	0	0	5,214	12	0	5,214	24,353	12
297	１，３，５－トリメチルベンゼン	8	4952	11	4952	8	0	0	0	9,052	11	0	9,052	14,004	14
300	トルエン	14	156520	1	156520	1	0	0	0	58,878	5	0	58,878	215,398	3
302	ナフタレン	5	3150	13	3150	11	0	0	0	1,070	19	0	1,070	4,220	19
304	鉛	3	13	34	8	27	5	0	0	3,400	14	0	3,400	3,413	21
305	鉛化合物	4	0	38	0	32	0	0	0	123,022	4	0	123,022	123,022	6
308	ニッケル	10	0	38	0	32	0	0	0	54,905	6	0	54,905	54,905	10
309	ニッケル化合物	5	1896	15	66	18	1830	0	0	172,050	3	0	172,050	173,946	4
321	バナジウム化合物	2	0	38	0	32	0	0	0	17	32	0	17	17	43
333	ヒドラジン	2	0	38	0	32	0	0	0	0	36	0	0	0	49
340	ビフェニル	2	14	33	14	24	0	0	0	0	36	0	0	14	44
349	フェノール	1	0	38	0	32	0	0	0	0	36	0	0	0	49
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	1	64	29	64	19	0	0	0	40	30	0	40	104	35
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシ	1	0	38	0	32	0	0	0	87	26	0	87	87	37
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	4	45400	6	4400	9	41000	0	0	25,032	8	32	25,000	70,432	8
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1	5	35	0	32	5	0	0	0	36	0	0	5	45
392	ノルマル－ヘキサン	1	72	27	72	17	0	0	0	0	36	0	0	72	38
400	ベンゼン	2	20200	7	20200	6	0	0	0	0	36	0	0	20,200	13
405	ほう素化合物	3	6910	10	0	32	6910	0	0	426	22	0	426	7,336	18
406	PCB	1	0	38	0	32	0	0	0	14,000	9	0	14,000	14,000	15
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。）	1	1500	17	0	32	1500	0	0	0	36	0	0	1,500	26
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	1	8600	9	0	32	8600	0	0	0	36	0	0	8,600	16
411	ホルムアルデヒド	4	278	22	278	13	0	0	0	142	24	0	142	420	30
412	マンガン及びその化合物	14	605	19	10	26	595	0	0	1,757,284	2	0	1,757,284	1,757,889	2
438	メチルナフタレン	3	159	23	159	14	0	0	0	20	31	0	20	179	33
448	メチレンビス（４，１－フェニレン）＝ジイソシアネート	2	0	38	0	32	0	0	0	700	21	0	700	700	29
453	モリブデン及びその化合物	8	2711	14	11	25	2700	0	0	5,201	13	0	5,201	7,912	17
460	りん酸トリトリル	1	0	38	0	32	0	0	0	43	29	0	43	43	41
	合計	198	581703	－	516426	－	65277	0	0	4412978	－	32	4412946	4994681	－

PRTR届出（排出量） 集計結果（平成27年度） 4 位 （ プラスチック製品製造業 ）

※ 排出量及び移動量の網掛け部分は、上位5物質である。

単位：kg（ダイオキシン類はmg-TEQ）

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
					大気		水域	土壌	埋立			下水道	廃棄物		
				順位		順位					順位				順位
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	100	12	0	17	100	0	0	0	25	0	0	100	16
31	アンチモン及びその化合物	9	0	19	0	17	0	0	0	320	8	0	320	320	12
53	エチルベンゼン	2	19	14	19	13	0	0	0	1	24	0	1	20	22
80	キシレン	6	5274	5	5274	5	0	0	0	2	22	0	2	5,276	6
87	クロム及び三価クロム化合物	2	0	19	0	17	0	0	0	60	10	0	60	60	17
132	コバルト及びその化合物	1	0	19	0	17	0	0	0	4	20	0	4	4	28
134	酢酸ビニル	1	2100	8	2100	8	0	0	0	0	25	0	0	2,100	8
160	３，３’－ジクロロ－４，４’－ジアミノジフェニルメタン	1	0	19	0	17	0	0	0	0	25	0	0	0	30
186	塩化メチレン	1	94000	2	94000	2	0	0	0	170,000	1	0	170,000	264,000	1
202	ジビニルベンゼン	1	0	19	0	17	0	0	0	54	11	0	54	54	18
223	Ｎ，Ｎ－ジメチルドデシルアミン	1	0	19	0	17	0	0	0	0	25	0	0	0	30
232	Ｎ，Ｎ－ジメチルホルムアミド	1	34	13	34	12	0	0	0	0	25	0	0	34	21
239	有機スズ化合物	1	0	19	0	17	0	0	0	45	12	0	45	45	19
240	スチレン	7	57130	3	57130	3	0	0	0	59,393	3	0	59,393	116,523	3
243	ダイオキシン類	2	8	17	8	16	0	0	0	2	23	0	2	10	26
255	デカブロモジフェニルエーテル	1	0	19	0	17	0	0	0	4	21	0	4	4	29
296	１，２，４－トリメチルベンゼン	1	15	16	15	15	0	0	0	0	25	0	0	15	23
298	トリレンジイソシアネート	2	0	19	0	17	0	0	0	35	13	0	35	35	20
300	トルエン	14	162724	1	162724	1	0	0	0	64,643	2	0	64,643	227,367	2
305	鉛化合物	4	1	18	0	17	1	0	0	1,581	6	0	1,581	1,582	9
309	ニッケル化合物	1	0	19	0	17	0	0	0	7	18	0	7	7	27
330	ビス（１－メチル－１－フェニルエチル）＝ペルオキシド	1	0	19	0	17	0	0	0	10	17	0	10	10	25
355	フタル酸ビス（２－エチルヘキシ	11	2613	6	2613	6	0	0	0	58,147	4	0	58,147	60,760	4
392	ノルマル－ヘキサン	1	2300	7	2300	7	0	0	0	1,900	5	0	1,900	4,200	7
412	マンガン及びその化合物	1	0	19	0	17	0	0	0	12	16	0	12	12	24
413	無水フタル酸	1	120	11	120	11	0	0	0	6	19	0	6	126	15
414	無水マレイン酸	3	17	15	17	14	0	0	0	193	9	0	193	210	14
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル	2	415	9	415	9	0	0	0	16	15	0	16	431	11
420	メタクリル酸メチル	2	18280	4	18280	4	0	0	0	28	14	0	28	18,308	5
438	メチルナフタレン	3	216	10	216	10	0	0	0	0	25	0	0	216	13
448	メチレンビス（４，１－フェニレン）＝ジイソシアネート	7	0	19	0	17	0	0	0	945	7	0	945	945	10
453	モリブデン及びその化合物	1	0	19	0	17	0	0	0	0	25	0	0	0	30
	合計	94	345359	－	345258	－	101	0	0	357406	－	0	357406	702764	－

PRTR届出（排出量） 集計結果（平成27年度） 5 位 （ プラスチック製品製造業 ）

※ 排出量及び移動量の網掛け部分は、上位5物質である。

単位：kg（ダイオキシン類はmg-TEQ）

物質番号	物質名	届出数	排出量							移動量				排出・移動量合計	
					大気		水域	土壌	埋立			下水道	廃棄物		
				順位		順位					順位				順位
53	エチルベンゼン	2	45700	3	45700	3	0	0	0	2,440	4	0	2,440	48,140	3
80	キシレン	2	147700	1	147700	1	0	0	0	7,710	2	0	7,710	155,410	1
300	トルエン	2	74900	2	74900	2	0	0	0	5,050	3	0	5,050	79,950	2
412	マンガン及びその化合物	1	1400	4	1400	4	0	0	0	12,000	1	0	12,000	13,400	4
	合計	7	269700	－	269700	－	0	0	0	27200	－	0	27200	296900	－