

PRTR届出(移動量) 集計結果(平成24年度) 1 位

(化学工業、医薬品製造業及び農薬製造業を含む)

※ 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		水域	土壌	埋立	順位	下水道	廃棄物	順位			
				量	順位								量	順位	
1	亜鉛の水溶性化合物	11	3291.1	30	380	53	2911.1	0	0	912	70	3.8	908	4,203	62
2	アクリルアミド	7	0	136	0	122	0	0	0	4	141	0	4	4	165
3	アクリル酸エチル	12	1600.6	40	1600.3	35	0.3	0	0	33,561	19	0	33,561	35,162	25
4	アクリル酸及びその水溶性塩	13	1716.7	39	1715.3	33	1.4	0	0	20,237	27	0	20,237	21,954	32
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	7	0.7	121	0.7	107	0	0	0	10	132	0	10	11	156
7	アクリル酸ノルマルブチル	13	857	46	857	41	0	0	0	4,521	47	0	4,521	5,378	56
8	アクリル酸メチル	6	2750.2	31	2750.2	26	0	0	0	2,380	57	0	2,380	5,131	59
9	アクリロニトリル	11	17811.3	17	17804.3	16	7	0	0	12,291	36	0	12,291	30,102	27
11	アジ化ナトリウム	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
12	アセトアルデヒド	5	1742	38	1736	32	6	0	0	0	152	0	0	1,742	74
13	アセトニトリル	9	4475.7	27	3885.7	24	590	0	0	73,010	14	0	73,010	77,486	14
15	アセナフテン	1	0.2	130	0.2	115	0	0	0	75	105	0	75	75	127
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	10	0	136	0	122	0	0	0	161	93	0	161	161	114
18	アニリン	2	0.1	133	0.1	118	0	0	0	17,000	31	0	17,000	17,000	38
20	2-アミノエタノール	18	3847.6	28	277.1	56	3570.5	0	0	45,306	16	2.2	45,304	49,154	19
24	メタ-アミノフェノール	1	6	104	0	122	6	0	0	2,900	55	0	2,900	2,906	66
28	アリアルアルコール	3	3.5	113	3.4	99	0.1	0	0	159	94	0	159	163	113
29	1-アリアルオキシ-2,3-エポキシプロパン	2	0.6	122	0.6	108	0	0	0	5,030	45	0	5,030	5,031	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。)	12	41.6	83	1.5	101	35.6	4.5	0	11,018	39	0	11,018	11,060	48
31	アンチモン及びその化合物	10	51.2	80	0	122	51.2	0	0	3,942	51	0	3,942	3,993	64
32	アントラセン	1	31	85	31	75	0	0	0	0	152	0	0	31	144
33	石綿	3	0	136	0	122	0	0	0	2,572	56	0	2,572	2,572	68
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	136	0	122	0	0	0	105	99	0	105	105	120
35	イソブチルアルデヒド	2	0	136	0	122	0	0	0	3	142	0	3	3	166
36	イソブレン	7	960.5	44	960.5	39	0	0	0	7,300	42	0	7,300	8,261	51
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)	9	72	76	0	122	72	0	0	4,112	48	0	4,112	4,184	63
45	エタンチオール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
51	2-エチルヘキサノ酸	7	2.9	115	0	122	2.9	0	0	18	125	0	18	21	150
53	エチルベンゼン	42	40742	12	40718.8	11	13.2	10	0	270,394	8	0	270,394	311,136	8
56	エチレンオキシド	6	2371.7	35	2311.7	30	60	0	0	0	152	0	0	2,372	72
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	7	622.8	54	622.8	47	0	0	0	38	116	0	38	661	89
58	エチレングリコールモノメチルエー	5	759.8	48	759.8	43	0	0	0	1,963	59	0	1,963	2,723	67
59	エチレンジアミン	8	27.3	88	20.3	79	7	0	0	14	127	0.2	14	42	138
60	エチレンジアミン四酢酸	4	0	136	0	122	0	0	0	112	98	0	112	112	119
65	エピクロロヒドリン	12	3575.6	29	3573.3	25	2.3	0	0	24,619	24	0	24,619	28,195	29
66	1,2-エポキシブタン	3	7.9	101	7.9	87	0	0	0	0	149	0	0	8	160
67	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1	0	136	0	122	0	0	0	15,000	33	0	15,000	15,000	41
68	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	7	10166.1	23	10151.1	20	15	0	0	0	152	0	0	10,166	50
71	塩化第二鉄	9	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
73	1-オクタノール	4	5	108	5	93	0	0	0	1	147	0	1	6	162
74	パラ-オクチルフェノール	3	180	65	180	59	0	0	0	1	148	0	1	181	112
75	カドミウム及びその化合物	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
76	イブシロン-カプロラクタム	3	0	136	0	122	0	0	0	311	86	0	311	311	106
77	カルシウムシアナミド	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
78	2,4-キシレノール	1	0	136	0	122	0	0	0	9	134	0	9	9	159
80	キシレン	50	47168	9	47113.9	9	18.1	36	0	293,997	6	0.1	293,997	341,165	6
81	キノリン	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
83	クメン	9	59048.4	5	59035.4	5	13	0	0	236	90	0	236	59,284	16
84	グリオキサール	2	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
85	グルタルアルデヒド	1	2	116	0	122	2	0	0	8	137	0	8	10	157
86	クレゾール	6	46.2	82	46.2	73	0	0	0	3,807	53	0	3,807	3,853	65
87	クロム及び三価クロム化合物	7	3.7	112	3.7	98	0	0	0	341	82	22	319	345	100
88	六価クロム化合物	5	0.5	125	0.5	111	0	0	0	370	80	0	370	370	98
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	5	5640	25	5260	23	380	0	0	0	152	0	0	5,640	54
98	クロロ酢酸	2	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
99	クロロ酢酸エチル	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
104	クロロジフルオロメタン(別名HFC C-22)	5	37200	13	37200	12	0	0	0	0	152	0	0	37,200	23
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)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
125	クロロベンゼン	3	2100.2	36	2100.2	31	0	0	0	40,700	17	0	40,700	42,800	21
127	クロロホルム	6	19400	16	19358	15	42	0	0	26,300	23	0	26,300	45,700	20
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	3	5400	26	5400	22	0	0	0	0	152	0	0	5,400	55
132	コバルト及びその化合物	8	625.7	53	5	93	620.7	0	0	4,712	46	2.2	4,710	5,337	57
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)	8	220.4	64	220.4	58	0	0	0	171	92	0	171	391	97

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		
			量	順位										量	量
134	酢酸ビニル	12	279965.8	3	279964.5	3	1.3	0	0	816,373	2	0	816,373	1,096,338	3
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	58.1	78	58.1	71	0	0	0	97	101	0	97	155	115
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
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)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
149	四塩化炭素	2	150	68	150	62	0	0	0	0	152	0	0	150	116
150	1,4-ジオキサソラン	4	46742	10	43222	10	3520	0	0	3,560	54	0	3,560	50,302	18
151	1,3-ジオキサソラン	2	675	51	675	45	0	0	0	12,095	38	0	12,095	12,770	44
154	シクロヘキシルアミン	4	6.5	102	1.1	104	5.4	0	0	51	113	0	51	57	132
157	1,2-ジクロロエタン	8	21512.3	15	21505	14	7.3	0	0	105,600	11	0	105,600	127,112	11
158	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	2	1000	43	1000	38	0	0	0	0	152	0	0	1,000	80
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	2	130	69	130	63	0	0	0	0	152	0	0	130	117
161	ジクロロフルオロメタン(別名CF ₂ Cl ₂)	1	240	63	240	57	0	0	0	0	152	0	0	240	110
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)	3	4	111	4	97	0	0	0	62	109	0	62	66	131
176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	2	24000	14	24000	13	0	0	0	4,000	49	0	4,000	28,000	30
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	1	300	61	300	54	0	0	0	0	152	0	0	300	107
178	1,2-ジクロロプロパン	1	25	90	25	77	0	0	0	0	152	0	0	25	147
179	1,3-ジクロロプロパン(別名D-ジクロロベンゼン)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
181	ジクロロベンゼン	1	580	55	580	48	0	0	0	0	152	0	0	580	91
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	4	54337	7	54337	7	0	0	0	12,159	37	0	12,159	66,496	15
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	18	139375	4	139315	4	60	0	0	292,667	7	0.3	292,667	432,042	4
190	ジシクロペンタジエン	5	2455	34	2455	29	0	0	0	94,000	12	0	94,000	96,455	13
201	2,4-ジニトロフェノール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
202	ジビニルベンゼン	3	0.2	130	0.2	115	0	0	0	260	88	0	260	260	108
207	2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	14	5.9	105	0.9	106	5	0	0	795	72	0	795	800	86
208	2,4-ジターシャリーブチルフェノール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
213	N,N-ジメチルアセトアミド	4	417	59	417	52	0	0	0	23,800	25	0	23,800	24,217	31
218	ジメチルアミン	6	95.3	72	95.3	67	0	0	0	1,500	64	0	1,500	1,595	75
219	ジメチルジスルフィド	4	55	79	50	72	5	0	0	0	152	0	0	55	133
223	N,N-ジメチルデシルアミン	1	0	136	0	122	0	0	0	22	124	0	22	22	149
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	4	0	136	0	122	0	0	0	74	106	0	74	74	128
232	N,N-ジメチルホルムアミド	28	2735.4	32	2735.4	27	0	0	0	302,490	5	1.3	302,489	305,226	9
234	臭素	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
235	臭素酸の水溶性塩	1	0	136	0	122	0	0	0	6	138	6.4	0	6	161
237	水銀及びその化合物	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
239	有機スズ化合物	6	0	136	0	122	0	0	0	83	103	0	83	83	126
240	ステレン	30	52395.6	8	52271.6	8	124	0	0	211,814	10	0	211,814	264,209	10
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	136	0	122	0	0	0	26	122	0	26	26	146
242	セレン及びその化合物	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
243	ダイオキシン類	24	122.8616	70	105.7449	66	17.116615	0	0	193	91	0	193	316	104
245	チオ尿素	1	0	136	0	122	0	0	0	13	131	0.6	12	13	155
256	デカン酸	6	29	86	0	122	29	0	0	13	129	0	13	42	137
257	デシルアルコール(別名デカノール)	7	5	108	5	93	0	0	0	20,016	28	0	20,016	20,021	34
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)	2	0	136	0	122	0	0	0	51	112	0	51	51	134
262	テトラクロロエチレン	7	643.8	52	640.2	46	3.6	0	0	1,886	60	0	1,886	2,530	69
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	3	9.2	99	9.2	85	0	0	0	51,940	15	0	51,940	51,949	17
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)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
270	テレフタル酸	4	0	136	0	122	0	0	0	6,048	43	0	6,048	6,048	53
271	テレフタル酸ジメチル	3	3.2	114	3.2	100	0	0	0	35	118	0	35	38	140
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5	15.2	95	0	122	15.2	0	0	4	140	0.2	4	20	151
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	4	0.1	133	0.1	118	0	0	0	15,103	32	0	15,103	15,103	40
274	ターシャリードデカンチオール	4	0.3	127	0.3	113	0	0	0	0	152	0	0	0	175
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6	0.3	127	0	122	0.3	0	0	995	67	0	995	995	81
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)	4	0	136	0	122	0	0	0	29	121	0	29	29	145
277	トリエチルアミン	15	474.2	58	474	51	0.2	0	0	21,044	26	0	21,044	21,519	33
278	トリエチレンテトラミン	5	0	136	0	122	0	0	0	6	139	0	6	6	163
279	1,1,1-トリクロロエタン	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
280	1,1,2-トリクロロエタン	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
281	トリクロロエチレン	3	10207	22	10200	19	7	0	0	1,524	63	0	1,524	11,731	45
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	2	1301	42	1301	37	0	0	0	0	152	0	0	1,301	79

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	下水道	廃棄物	順位	順位			
			順位	量									順位	量	
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	1	1.5	118	1.5	101	0	0	0	0	152	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	136	0	122	0	0	0	480	79	0	480	480	95
292	トリプチルアミン	3	0.1	133	0.1	118	0	0	0	0	152	0	0	0	176
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサ ノール	5	290.1	62	290.1	55	0	0	0	141	96	0	141	431	96
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	21	2494.7	33	2493.2	28	0	1.5	0	3,861	52	0	3,861	6,356	52
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	18	820.5	47	820	42	0	0.5	0	1,592	62	0	1,592	2,413	71
298	トリレンジイソシアネート	8	0.6	122	0.6	108	0	0	0	936	68	0	936	937	82
299	トルイジン	1	0	136	0	122	0	0	0	3	144	0	3	3	168
300	トルエン	65	284489.6	2	284182.2	2	281.4	26	0	2,549,113	1	0	2,549,113	2,833,603	1
302	ナフタレン	12	164.2	66	162.2	61	2	0	0	19,358	29	0	19,358	19,522	35
305	鉛化合物	7	6.2	103	6.2	90	0	0	0	914	69	0	914	920	83
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	2	0	136	0	122	0	0	0	40	115	0	40	40	139
308	ニッケル	4	0	136	0	122	0	0	0	38	116	0	38	38	141
309	ニッケル化合物	13	18.8	94	0.1	118	18.7	0	0	794	73	13.6	781	813	85
310	ニトリロ三酢酸	1	50	81	0	122	50	0	0	0	152	0	0	50	135
317	ニトロメタン	2	870.2	45	870.2	40	0	0	0	1,601	61	0	1,601	2,471	70
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノ ニルアルコール)	4	8.2	100	8.2	86	0	0	0	650	75	0	650	658	90
320	ノニルフェノール	6	0	136	0	122	0	0	0	317	85	0	317	317	103
321	バナジウム化合物	4	733	50	13	82	720	0	0	725	74	0	725	1,458	77
325	ビス(8-キノリノト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチ ル)=ペルオキシド	1	0	136	0	122	0	0	0	24	123	0	24	24	148
332	砒素及びその無機化合物	3	0	136	0	122	0	0	0	0	150	0	0	0	176
333	ヒドラジン	8	94.5	73	38.7	74	55.8	0	0	8	136	5.2	3	103	122
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	4	1.7	117	0	122	1.7	0	0	14	128	0	14	16	152
336	ヒドロキノン	7	0	136	0	122	0	0	0	886	71	0	886	886	84
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	1	0	136	0	122	0	0	0	530	77	0	530	530	92
339	N-ビニル-2-ピロリドン	2	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
340	ビフェニル	1	90	75	90	69	0	0	0	0	152	0	0	90	123
341	ピペラジン	1	4.5	110	4.5	96	0	0	0	0	152	0	0	5	164
342	ピリジン	7	515.1	56	515.1	49	0	0	0	3,990	50	0.1	3,990	4,505	61
343	ピロカテコール(別名カテコール)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
344	フェニルオキシラン	1	0	136	0	122	0	0	0	2	146	0	2	2	170
346	2-フェニルフェノール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
348	フェニレンジアミン	1	23	91	0	122	23	0	0	290	87	0	290	313	105
349	フェノール	10	1550	41	1400	36	150	0	0	12,627	35	0	12,627	14,177	42
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 (別名ベルメトリン)	1	0	136	0	122	0	0	0	260	88	0	260	260	109
351	1, 3-ブタジエン	9	8250	24	8250	21	0	0	0	29,000	21	0	29,000	37,250	22
353	フタル酸ジエチル	1	0	136	0	122	0	0	0	35	119	0	35	35	143
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	7	0	136	0	122	0	0	0	329	83	0	329	329	101
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9	13.2	96	13	82	0	0.2	0	10,675	41	0	10,675	10,688	49
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジ ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシ シプロピルエーテル	2	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
359	ターシャリーブチル=ヒドロペルオ キシド	2	0	136	0	122	0	0	0	73	107	0	73	73	129
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオ キシド	3	0	136	0	122	0	0	0	2	145	0	2	2	169
368	4-ターシャリーブチルフェノール	2	0	136	0	122	0	0	0	521	78	0	521	521	93
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	8	17422.7	18	15	81	17407.7	0	0	9	135	1.9	7	17,432	37
377	ブタン	1	0.4	126	0.4	112	0	0	0	0	152	0	0	0	174
379	2-ブロピン-1-オール	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
384	1-ブロモプロパン	2	750.8	49	750.8	44	0	0	0	0	152	0	0	751	87
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	2	71	77	71	70	0	0	0	2,100	58	0	2,100	2,171	73
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウ ム=クロリド	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
390	ヘキサメチレンジアミン	1	0	136	0	122	0	0	0	0	150	0	0	0	176
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	5	0.6	122	0.6	108	0	0	0	66	108	0	66	67	130
392	ノルマル-ヘキサン	31	951639.8	1	950978.8	1	660.3	0.7	0	267,364	9	0	267,364	1,219,004	2
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	6	0	136	0	122	0	0	0	49	114	0	49	49	136
397	ベンジリジン=トリクロリド	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベン ジル)	3	0.2	130	0.2	115	0	0	0	15	126	0	15	15	153
399	ベンズアルデヒド	2	1.3	119	1.3	103	0	0	0	0	152	0	0	1	172
400	ベンゼン	9	55400	6	55390	6	10	0	0	322,682	3	0	322,682	378,082	5
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物	4	0	136	0	122	0	0	0	3	143	0	3	3	167
403	ベンゾフェノン	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
405	ほう素化合物	20	43080.2	11	7	88	43073.2	0	0	78,886	13	0.2	78,886	121,967	12
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
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。)	22	19.5	93	7	88	12.5	0	0	5,137	44	0.3	5,137	5,157	58
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチル フェニルエーテル	4	0	136	0	122	0	0	0	10	133	0	10	10	158

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		水域	土壌	埋立	順位		下水道	廃棄物	順位	
			順位	順位	順位	順位				順位	順位				
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	13	97	0	122	13	0	0	35,868	18	0	35,868	35,881	24
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェ ニルエーテル	14	28.5	87	0	122	28.5	0	0	643	76	3.2	640	672	88
411	ホルムアルデヒド	22	1765.9	37	1608.9	34	157	0	0	27,102	22	0	27,102	28,867	28
412	マンガン及びその化合物	10	0.3	127	0.3	113	0	0	0	103	100	0.2	103	103	121
413	無水フタル酸	12	19.8	92	19.8	80	0	0	0	12,876	34	0	12,876	12,896	43
414	無水マレイン酸	13	31.3	84	22	78	9.3	0	0	17,719	30	0	17,719	17,751	36
415	メタクリル酸	15	25.8	89	25.8	76	0	0	0	1,361	65	0	1,361	1,386	78
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	5	10.5	98	10.5	84	0	0	0	352	81	0	352	362	99
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピ	10	11014	21	11014	18	0	0	0	60	110	0	60	11,074	47
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エ チル	7	5.9	105	5.9	91	0	0	0	31	120	0	31	37	142
419	メタクリル酸ノルマルブチル	10	112.6	71	112.6	64	0	0	0	1,352	66	0	1,352	1,464	76
420	メタクリル酸メチル	21	15237.2	20	15237.2	17	0	0	0	310,034	4	0	310,034	325,271	7
423	メチルアミン	1	1.1	120	1.1	104	0	0	0	0	152	0	0	1	173
436	アルファ-メチルスチレン	6	164	67	164	60	0	0	0	60	111	0	60	224	111
438	メチルナフタレン	7	486	57	486	50	0	0	0	11,000	40	0	11,000	11,486	46
439	3-メチルピリジン	3	93.5	74	93.5	68	0	0	0	32,701	20	1.2	32,700	32,795	26
440	1-メチル-1-フェニルエチル＝ ヒドロペルオキシド	1	5.9	105	5.9	91	0	0	0	79	104	0	79	85	125
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6- ジニトロフェノール	2	0	136	0	122	0	0	0	0	152	0	0	0	179
446	4,4'-メチレンジアニリン	3	0	136	0	122	0	0	0	87	102	0	87	87	124
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	136	0	122	0	0	0	130	97	0	130	130	117
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ ジイソシアネート	11	0	136	0	122	0	0	0	324	84	0	324	324	102
453	モリブデン及びその化合物	1	17000	19	0	122	17000	0	0	0	152	0	0	17,000	39
455	モルホリン	5	357.6	60	110	65	247.6	0	0	141	95	0	141	499	94
461	りん酸トリフェニル	2	0	136	0	122	0	0	0	13	130	0	13	13	154
	合計	1309	2329773	-	2237562	-	92132	79	0	6698158	-	65	6698093	9027931	-

PRTR届出(移動量) 集計結果(平成24年度) 2 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	
			順位	大気		水域	土壌	埋立	順位	下水道	廃棄物	順位			
				順位	量								順位	量	
1	亜鉛の水溶性化合物	6	508.9	21	1.6	30	507.3	0	0	490	18	0	490	999	26
15	アセナフテン	1	1.1	40	1.1	32	0	0	0	0	35	0	0	1	48
20	2-アミノエタノール	1	490	22	0	33	490	0	0	0	35	0	0	490	28
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	73	30	73	19	0	0	0	41	28	0	41	114	37
31	アンチモン及びその化合物	2	0	41	0	33	0	0	0	51	27	0	51	51	40
32	アントラセン	1	26	33	26	22	0	0	0	0	35	0	0	26	42
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)	1	0	41	0	33	0	0	0	0	35	0	0	0	50
53	エチルベンゼン	13	48041	3	48041	3	0	0	0	14,027	8	0	14,027	62,068	6
58	エチレンジグリコールモノメチルエー	1	26	33	26	22	0	0	0	11	31	0	11	37	41
71	塩化第二鉄	3	0	41	0	33	0	0	0	0	35	0	0	0	50
80	キシレン	13	106270	2	106270	2	0	0	0	56,610	4	0	56,610	162,880	3
83	クメン	1	41	32	41	21	0	0	0	110	25	0	110	151	34
87	クロム及び三価クロム化合物	9	734.6	20	4.6	26	730	0	0	533,176	2	0	533,176	533,911	2
88	六価クロム化合物	9	130	26	0	33	130	0	0	1,860	15	0	1,860	1,990	23
132	コバルト及びその化合物	3	0	41	0	33	0	0	0	1,300	16	0	1,300	1,300	24
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	2	85	29	85	18	0	0	0	0	35	0	0	85	39
135	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレンジグリコールモノメチルエーテルアセテート)	1	1000	18	1000	13	0	0	0	2	33	0	2	1,002	25
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	0	41	0	33	0	0	0	140	22	0	140	140	35
154	シクロヘキシルアミン	1	900	19	0	33	900	0	0	0	35	0	0	900	27
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	1	46000	4	46000	4	0	0	0	0	35	0	0	46,000	9
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	34000	5	34000	5	0	0	0	2,000	14	0	2,000	36,000	10
213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	239	25	239	15	0	0	0	114	24	0	114	353	29
240	ステレン	1	2.3	39	2.3	28	0	0	0	0	35	0	0	2	47
243	ダイオキシン類	4	3250	13	3250	10	0	0	0	0	35	0	0	3,250	21
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)	1	0	41	0	33	0	0	0	0	35	0	0	0	50
262	テトラクロロエチレン	1	0	41	0	33	0	0	0	10	32	0	10	10	45
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	18	35	0	33	18	0	0	0	35	0	0	18	43
277	トリエチルアミン	3	3800	11	3800	9	0	0	0	28	29	0	28	3,828	20
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	4	18630	8	18630	7	0	0	0	6,360	13	0	6,360	24,990	11
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	3192	14	3192	11	0	0	0	9,914	10	0	9,914	13,106	14
300	トルエン	12	121161	1	121161	1	0	0	0	30,462	6	0	30,462	151,623	4
302	ナフタレン	4	3998	10	3998	8	0	0	0	484	19	0	484	4,482	18
304	鉛	1	7.7	36	6.2	25	1.5	0	0	130	23	0	130	138	36
305	鉛化合物	6	2.5	38	0	33	2.5	0	0	147,338	3	0	147,338	147,341	5
308	ニッケル	7	0	41	0	33	0	0	0	49,962	5	0	49,962	49,962	8
309	ニッケル化合物	6	1702.2	17	2.2	29	1700	0	0	13,160	9	0	13,160	14,862	13
321	バナジウム化合物	2	0	41	0	33	0	0	0	17	30	0	17	17	44
333	ヒドラジン	2	0	41	0	33	0	0	0	0	35	0	0	0	50
340	ビフェニル	1	4.4	37	4.4	27	0	0	0	0	35	0	0	4	46
349	フェノール	2	0	41	0	33	0	0	0	0	35	0	0	0	50
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	59	31	59	20	0	0	0	156	21	0	156	215	31
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	41	0	33	0	0	0	200	20	0	200	200	32
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	4	23300	6	3000	12	20300	0	0	30,047	7	47	30,000	53,347	7
392	ノルマル-ヘキササン	1	97	28	97	17	0	0	0	0	35	0	0	97	38
400	ベンゼン	2	23300	6	23300	6	0	0	0	0	35	0	0	23,300	12
405	ほう素化合物	3	3310	12	0	33	3310	0	0	780	17	0	780	4,090	19
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1	0	41	0	33	0	0	0	9,400	11	0	9,400	9,400	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。)	1	2600	15	0	33	2600	0	0	0	35	0	0	2,600	22
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1	9601.6	9	1.6	30	9600	0	0	0	35	0	0	9,602	16
411	ホルムアルデヒド	1	120	27	120	16	0	0	0	70	26	0	70	190	33
412	マンガン及びその化合物	11	352	23	10	24	342	0	0	1,572,590	1	0	1,572,590	1,572,942	1
438	メチルナフタレン	1	340	24	340	14	0	0	0	0	35	0	0	340	30
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	1	0	41	0	33	0	0	0	0	35	0	0	0	50
453	モリブデン及びその化合物	6	2500	16	0	33	2500	0	0	7,836	12	0	7,836	10,336	15
460	りん酸トリトリル	1	0	41	0	33	0	0	0	0	34	0	0	0	49
	合計	178	456663	-	413532	-	43131	0	0	2488877	-	47	2488830	2945540	-

PRTR届出(移動量) 集計結果(平成24年度) 3 位 (窯業・土石製品製造業)

※ 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	順位												
1	亜鉛の水溶性化合物	1	0	13	0	13	0	0	0	0	17	0	0	0	0	21
31	アンチモン及びその化合物	3	0	13	0	13	0	0	0	915	9	0	915	915	9	
53	エチルベンゼン	3	8500	3	8500	3	0	0	0	5,090	6	0	5,090	13,590	6	
80	キシレン	6	15257	2	15257	2	0	0	0	8,200	5	0	8,200	23,457	5	
86	クレゾール	1	0	13	0	13	0	0	0	75	15	0	75	75	16	
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)	1	8500	3	8500	3	0	0	0	2,300	8	0	2,300	10,800	7	
239	有機スズ化合物	1	0	13	0	13	0	0	0	0	17	0	0	0	21	
243	ダイオキシン類	4	48.525	8	48.5	8	0.025	0	0	87	14	0	87	136	15	
258	1, 3, 5, 7-тетраазатрицикл [3, 3, 1, 1(3, 7)]декан(別名ヘキサメチレンテトラミン)	3	0	13	0	13	0	0	0	143	13	0	143	143	14	
300	トルエン	5	47331	1	47331	1	0	0	0	15,740	4	0	15,740	63,071	2	
302	ナフタレン	1	6.9	10	6.9	10	0	0	0	0	17	0	0	7	19	
305	鉛化合物	5	0.4	12	0.4	12	0	0	0	45,126	3	0	45,126	45,126	4	
308	ニッケル	1	0	13	0	13	0	0	0	0	17	0	0	0	21	
349	フェノール	4	178.2	7	178	7	0.2	0	0	367	11	0	367	546	11	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	13	0	13	0	0	0	330	12	0	330	330	13	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	0	13	0	13	0	0	0	932,200	1	0	932,200	932,200	1	
392	ノルマル-ヘキサン	1	850	6	850	6	0	0	0	0	17	0	0	850	10	
400	ベンゼン	1	2.3	11	2.3	11	0	0	0	0	17	0	0	2	20	
405	ほう素化合物	9	2378.3	5	2353	5	25.3	0	0	55,191	2	0	55,191	57,569	3	
412	マンガン及びその化合物	5	0	13	0	13	0	0	0	3,736	7	0	3,736	3,736	8	
438	メチルナフタレン	2	40	9	40	9	0	0	0	0	17	0	0	40	18	
453	モリブデン及びその化合物	1	0	13	0	13	0	0	0	460	10	0	460	460	12	
460	りん酸トリトリル	1	0	13	0	13	0	0	0	75	15	0	75	75	16	
	合計	62	83044	-	83019	-	26	0	0	1069949	-	0	1069949	1152993	-	

PRTR届出(移動量) 集計結果(平成24年度) 4 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	
			順位	大気		水域	土壌	埋立	順位	下水道	廃棄物	順位			
				順位	量								順位	量	
1	亜鉛の水溶性化合物	16	1035.9	17	901.2	16	134.7	0	0	355,973	1	0	355,973	357,009	2
31	アンチモン及びその化合物	2	1	33	0.8	30	0.2	0	0	14	35	0	14	15	43
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)	1	0	39	0	36	0	0	0	46	34	0	46	46	39
44	インジウム及びその化合物	1	0	39	0	36	0	0	0	1	38	0	1	1	44
53	エチルベンゼン	28	192650	3	192650	3	0	0	0	32,818	5	0	32,818	225,468	4
71	塩化第二鉄	7	0	39	0	36	0	0	0	9,130	8	0	9,130	9,130	14
75	カドミウム及びその化合物	4	1	33	0.3	32	0.7	0	0	151	32	0	151	152	36
80	キシレン	35	342187	1	342187	1	0	0	0	43,931	4	0	43,931	386,118	1
82	銀及びその水溶性化合物	2	0	39	0	36	0	0	0	0	39	0	0	0	47
83	クメン	1	20	27	20	24	0	0	0	10	36	0	10	30	40
86	クレゾール	1	18	28	18	25	0	0	0	2	37	0	2	20	41
87	クロム及び三価クロム化合物	17	29.9	26	29.7	23	0.2	0	0	4,805	13	0	4,805	4,835	19
88	六価クロム化合物	3	0	39	0	36	0	0	0	3,300	16	0	3,300	3,300	22
132	コバルト及びその化合物	7	0.6	35	0.6	31	0	0	0	959	23	0	959	959	31
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)	1	59	24	59	21	0	0	0	0	39	0	0	59	38
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアニドを除く。)	4	9.6	30	9.6	27	0	0	0	1,350	19	0	1,350	1,360	27
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	1	1300	16	1300	15	0	0	0	0	39	0	0	1,300	28
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	20200	6	20200	6	0	0	0	500	26	0	500	20,700	8
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	2800	14	2800	13	0	0	0	0	39	0	0	2,800	24
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	120	23	120	19	0	0	0	1,100	22	0	1,100	1,220	29
240	スチレン	3	4940	11	4940	11	0	0	0	411	28	0	411	5,351	17
243	ダイオキシン類	1	0.073	38	0.073	35	0	0	0	0	39	0	0	0	46
262	テトラクロロエチレン	1	2400	15	2400	14	0	0	0	68,000	2	0	68,000	70,400	5
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	39	0	36	0	0	0	290	30	0	290	290	34
281	トリクロロエチレン	4	34100	5	34100	5	0	0	0	8,200	10	0	8,200	42,300	7
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	11	52230	4	52230	4	0	0	0	18,010	6	0	18,010	70,240	6
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	9	14520	8	14520	8	0	0	0	5,220	11	0	5,220	19,740	9
300	トルエン	34	230000	2	230000	2	0	0	0	61,986	3	0	61,986	291,986	3
302	ナフタレン	3	8700	9	8700	9	0	0	0	550	25	0	550	9,250	13
304	鉛	4	7.3	31	5.3	29	2	0	0	2,618	18	0	2,618	2,625	25
305	鉛化合物	9	35	25	30.7	22	4.3	0	0	1,138	21	0	1,138	1,173	30
308	ニッケル	17	6	32	6	28	0	0	0	3,830	15	0	3,830	3,836	21
309	ニッケル化合物	11	821.3	19	0	36	821.3	0	0	4,300	14	0	4,300	5,121	18
321	バナジウム化合物	1	0	39	0	36	0	0	0	0	39	0	0	0	47
333	ヒドラジン	1	0	39	0	36	0	0	0	82	33	0	82	82	37
352	フタル酸ジアリル	1	0.1	37	0.1	34	0	0	0	0	39	0	0	0	45
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	0	39	0	36	0	0	0	0	39	0	0	0	47
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	170	21	170	18	0	0	0	0	39	0	0	170	35
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	6	980	18	78	20	902	0	0	9,040	9	0	9,040	10,020	12
384	1-ブロモプロパン	2	7000	10	7000	10	0	0	0	0	39	0	0	7,000	16
392	ノルマル-ヘキサン	2	15690	7	15690	7	0	0	0	260	31	0	260	15,950	11
405	ほう素化合物	5	2845	13	0	36	2845	0	0	5,190	12	0	5,190	8,035	15
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1	140	22	0	36	140	0	0	1,300	20	0	1,300	1,440	26
411	ホルムアルデヒド	8	4003.6	12	4003.6	12	0	0	0	490	27	0	490	4,494	20
412	マンガン及びその化合物	8	401.4	20	401.4	17	0	0	0	17,162	7	0	17,162	17,563	10
438	メチルナフタレン	1	18	28	18	25	0	0	0	0	39	0	0	18	42
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシル)＝ジイソシアネート	1	0	39	0	36	0	0	0	580	24	0	580	580	32
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシアネート	5	0	39	0	36	0	0	0	3,130	17	0	3,130	3,130	23
453	モリブデン及びその化合物	5	0.2	36	0.2	33	0	0	0	321	29	0	321	321	33
	合計	293	939440	-	934590	-	4850	0	0	666197	-	0	666197	1605637	-

PRTR届出(移動量) 集計結果(平成24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	
			順位		大気		水域	土壌	埋立	順位		下水道	廃棄物	順位	
			順位	量	順位	量				順位	量				
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及其の塩(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	84	10	0	14	84	0	0	0	23	0	0	84	16
31	アンチモン及びその化合物	8	0	16	0	14	0	0	0	209	11	0	209	209	14
53	エチルベンゼン	2	22.4	13	22.4	12	0	0	0	0	23	0	0	22	19
80	キシレン	5	4009.6	5	4009.6	5	0	0	0	832	10	0	832	4,841	6
87	クロム及び三価クロム化合物	1	0	16	0	14	0	0	0	22	16	0	22	22	20
88	六価クロム化合物	1	0	16	0	14	0	0	0	870	8	0	870	870	11
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノ ジフェニルメタン	1	0	16	0	14	0	0	0	0	23	0	0	0	26
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	71800	2	71800	2	0	0	0	110,000	2	0	110,000	181,800	2
202	ジビニルベンゼン	1	0	16	0	14	0	0	0	140	13	0	140	140	15
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4 -クレゾール	1	0	16	0	14	0	0	0	0	23	0	0	0	26
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	1	0	16	0	14	0	0	0	0	23	0	0	0	26
239	有機スズ化合物	1	0	16	0	14	0	0	0	52	14	0	52	52	18
240	スチレン	7	33780	3	33780	3	0	0	0	49,267	4	0	49,267	83,047	4
243	ダイオキシン類	2	4.11	14	4.11	13	0	0	0	4	21	0	4	8	22
255	デカブロモジフェニルエーテル	1	0	16	0	14	0	0	0	21	17	0	21	21	21
262	テトラクロロエチレン	1	340	8	340	8	0	0	0	840	9	0	840	1,180	10
298	トリレンジイソシアネート	3	0	16	0	14	0	0	0	0	23	0	0	0	26
300	トルエン	13	202100	1	202100	1	0	0	0	66,049	3	0	66,049	268,149	1
305	鉛化合物	5	1	15	0	14	1	0	0	1,635	7	0	1,635	1,636	9
309	ニッケル化合物	2	0	16	0	14	0	0	0	7	19	0	7	7	23
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチ ル)ペルオキシド	1	0	16	0	14	0	0	0	3	22	0	3	3	25
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10	3640	6	3640	6	0	0	0	131,050	1	0	131,050	134,690	3
392	ノルマル-ヘキサン	1	2600	7	2600	7	0	0	0	2,200	5	0	2,200	4,800	7
412	マンガン及びその化合物	1	0	16	0	14	0	0	0	6	20	0	6	6	24
413	無水フタル酸	1	0	16	0	14	0	0	0	0	23	0	0	0	26
414	無水マレイン酸	3	67	11	67	10	0	0	0	180	12	0	180	247	12
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル	2	46	12	46	11	0	0	0	38	15	0	38	84	16
420	メタクリル酸メチル	2	19170	4	19170	4	0	0	0	18	18	0	18	19,188	5
438	メチルナフタレン	2	238	9	238	9	0	0	0	0	23	0	0	238	13
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	5	0	16	0	14	0	0	0	1,710	6	0	1,710	1,710	8
461	りん酸トリフェニル	1	0	16	0	14	0	0	0	0	23	0	0	0	26
	合計	89	337898	-	337813	-	85	0	0	365149	-	0	365149	703047	-