

化学物質別排出量・移動量

第一種指定化学物質		届出数	届出排出量*1 (kg/年、ダイオキシン類についてはmg-TEQ/年)					届出移動量*2 (kg/年、ダイオキシン類についてはmg-TEQ/年)			排出・移動 量合計	割合(%)
物質 番号	物質名		大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道	廃棄物	合計		
1	亜鉛の水溶性化合物	19	78	4,499	0	0	4,577	23	192,770	192,793	197,370	1.3
3	アクリル酸エチル	1	0	0	0	0	0	0	11,000	11,000	11,000	0.1
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	0	0	0	0	0	0	18,000	18,000	18,000	0.1
8	アクリル酸メチル	1	110	0	0	0	110	0	44,000	44,000	44,110	0.3
9	アクリロニトリル	3	573	0	0	0	573	0	0	0	573	0.0
12	アセトアルデヒド	1	310	0	0	0	310	0	0	0	310	0.0
13	アセトニトリル	1	0	0	0	0	0	0	440	440	440	0.0
15	アセナフテン	2	2,601	0	0	0	2,601	0	0	0	2,601	0.0
18	アニリン	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
20	2-アミノエタノール	3	0	0	0	0	0	10	0	10	10	0.0
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。)	3	49	0	0	0	49	240	2,727	2,967	3,016	0.0
31	アンチモン及びその化合物	7	2	11	0	0	13	20	988	1,008	1,020	0.0
32	アントラセン	4	672	0	0	0	672	0	0	0	672	0.0
33	石綿	1	0	0	0	0	0	0	8,200	8,200	8,200	0.1
37	ビスフェノールA	2	0	5	0	0	5	0	41,000	41,000	41,005	0.3
44	インジウム及びその化合物	2	0	0	0	0	0	0	193	193	193	0.0
48	EPN	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
53	エチルベンゼン	120	48,888	0	0	0	48,888	0	28,523	28,523	77,411	0.5
56	エチレンオキシド	2	200	0	0	0	200	0	0	0	200	0.0
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	6	0	0	0	6	0	1,100	1,100	1,106	0.0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	9	0	0	0	9	0	0	0	9	0.0
59	エチレンジアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
60	エチレンジアミン四酢酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
65	エピクロロヒドリン	2	4,200	0	0	0	4,200	0	1,660	1,660	5,860	0.0
71	塩化第二鉄	11	5	4	0	0	9	0	25,201	25,201	25,210	0.2
73	1-オクタノール	1	310	0	0	0	310	0	6,200	6,200	6,510	0.0
74	パラ-オクチルフェノール	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
75	カドミウム及びその化合物	7	0	15	0	0	15	0	0	0	15	0.0
78	2, 4-キシレノール	1	2	0	0	0	2	0	11	11	13	0.0
79	2, 6-キシレノール	1	1	0	0	0	1	0	11	11	12	0.0
80	キシレン	140	88,958	110	0	0	89,068	0	680,146	680,146	769,214	4.9
81	キノリン	1	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0.0
82	銀及びその水溶性化合物	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
83	クメン	2	56	0	0	0	56	0	349	349	405	0.0
86	クレゾール	3	20	0	0	0	20	0	48	48	68	0.0
87	クロム及び三価クロム化合物	28	304	20	0	0	324	28	5,211,740	5,211,768	5,212,092	33.5
88	六価クロム化合物	22	0	5	0	0	5	0	10,415	10,415	10,420	0.1
113	シマジン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
127	クロロホルム	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0.0
132	コバルト及びその化合物	8	2	5	0	0	7	0	262	262	269	0.0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	9	370	303	0	0	673	4	826	830	1,503	0.0
147	チオベンカルブ	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
149	四塩化炭素	9	5,600	0	0	0	5,600	0	2	2	5,602	0.0
150	1, 4-ジオキササン	8	6	0	0	0	6	0	600	600	606	0.0
151	1, 3-ジオキサラン	1	18	0	0	0	18	0	36	36	54	0.0
154	シクロヘキサミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
157	1, 2-ジクロロエタン	9	0	0	0	0	0	0	40,710	40,710	40,710	0.3
158	塩化ピリジン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	7	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	1	0	0	0	0	0	0	140	140	140	0.0
164	HCFC-123	1	25,000	0	0	0	25,000	0	0	0	25,000	0.2
178	1, 2-ジクロロプロパン	1	0	0	0	0	0	0	16,000	16,000	16,000	0.1
179	D-D	8	94	0	0	0	94	0	710	710	804	0.0
181	ジクロロベンゼン	2	4,300	0	0	0	4,300	0	4,100	4,100	8,400	0.1
185	HCFC-225	2	2,860	0	0	0	2,860	0	270	270	3,130	0.0
186	塩化メチレン	12	21,800	0	0	0	21,800	0	13,070	13,070	34,870	0.2
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	1	0	0	0	0	0	0	310	310	310	0.0
202	ジビニルベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	600	600	600	0.0
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾー	2	0	0	0	0	0	0	1,100	1,100	1,100	0.0
213	N, N-ジメチルアセトアミド	3	1,505	0	0	0	1,505	0	42,100	42,100	43,605	0.3
218	ジメチルアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
224	N, N-ジメチルジシロキサン	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5	0.0
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	1	0	0	0	0	0	0	3,300	3,300	3,300	0.0
232	N, N-ジメチルホルムアミド	2	22	0	0	0	22	0	242,000	242,000	242,022	1.6
234	臭素	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0.0
237	水銀及びその化合物	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
240	ステレン	11	10,279	0	0	0	10,279	0	5,640	5,640	15,919	0.1
242	セレン及びその化合物	7	0	40	0	0	40	0	0	0	40	0.0
243	ダイオキシン類	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
245	チオ尿素	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
256	テカン酸	1	0	0	0	0	0	0	5	5	5	0.0
258	ヘキサメチレンテトラミン	2	0	0	0	0	0	0	360	360	360	0.0
262	テトラクロロエチレン	10	10,200	0	0	0	10,200	0	0	0	10,200	0.1
268	チウラム	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
271	テレフタル酸ジメチル	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0.0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	15	6	1,389	0	0	1,395	20	4,660	4,680	6,075	0.0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
277	トリエチルアミン	2	1	0	0	0	1	0	16,800	16,800	16,801	0.1
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
281	トリクロロエチレン	9	4,300	0	0	0	4,300	0	500	500	4,800	0.0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	116	17,363	0	0	0	17,363	0	12,050	12,050	29,413	0.2
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	97	2,072	0	0	0	2,072	0	2,472	2,472	4,544	0.0
300	トルエン	151	698,812	110	0	0	698,922	0	435,836	435,836	1,134,758	7.3
302	ナフタレン	9	10,207	0	0	0	10,207	0	2,867	2,867	13,074	0.1
304	鉛	3	14	0	0	0	14	0	11,000	11,000	11,014	0.1
305	鉛化合物	12	94	4	0	0	98	0	74,632	74,632	74,730	0.5
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	0	0	0	0	0	0	320	320	320	0.0
308	ニッケル	20	91	3	0	0	95	0	15,190	15,190	15,285	0.1
309	ニッケル化合物	16	4	58	0	0	63	410	38,370	38,780	38,843	0.2
316	ニトロベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	110,000	110,000	110,000	0.7

320	ノニルフェノール	1	0	0	0	0	0	19	19	19	0.0	
321	バナジウム化合物	3	5	30	0	0	35	0	2,170	2,170	2,205	0.0
332	砒素及びその無機化合物	7	0	5	0	0	5	0	0	0	5	0.0
333	ヒドラジン	2	0	28	0	0	28	0	0	0	28	0.0
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	0	0	0	0	0	5	0	5	0.0	
340	ピフェニル	2	123	0	0	0	123	0	0	0	123	0.0
341	ピペラジン	1	1	0	0	0	1	0	1,600	1,600	1,601	0.0
342	ピリジン	3	889	0	0	0	889	0	360	360	1,249	0.0
349	フェノール	8	3,409	1,600	0	0	5,009	0	570,820	570,820	575,829	3.7
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	0	0	500	0	500	0	970	970	1,470	0.0
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	390	0	0	0	390	0	420	420	810	0.0
368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	0	0	170	0	170	0	360	360	530	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	1	0	0	0	0	0	0	230	230	230	0.0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	19	628	23,660	0	0	24,288	2	36,518	36,520	60,808	0.4
384	1-ブロモプロパン	4	46,500	0	0	0	46,500	0	2,930	2,930	49,430	0.3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
392	ノルマル-ヘキサン	108	112,874	0	0	0	112,874	0	13,105	13,105	125,979	0.8
399	ベンズアルデヒド	1	0	0	0	0	0	2	2	4	4	0.0
400	ベンゼン	111	85,337	320	0	0	85,657	0	39	39	85,696	0.6
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水	1	0	0	0	0	0	0	120	120	120	0.0
405	ほう素化合物	25	9	24,887	0	0	24,896	800	12,324	13,124	38,020	0.2
406	PCB	8	0	0	0	0	0	0	2,100	2,100	2,100	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。)	6	0	370	0	0	370	140	1,753	1,893	2,263	0.0
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエー	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	2	0	0	0	0	0	170	11	181	181	0.0
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテ	2	0	0	0	0	0	0	18	18	18	0.0
411	ホルムアルデヒド	10	5,633	0	0	0	5,633	0	450	450	6,083	0.0
412	マンガン及びその化合物	26	596	1,150	0	0	1,746	0	6,229,184	6,229,184	6,230,930	40.1
413	無水フタル酸	1	720	0	0	0	720	0	0	0	720	0.0
414	無水マレイン酸	3	0	0	0	0	0	0	299	299	299	0.0
420	メタクリル酸メチル	2	1,100	0	0	0	1,100	0	0	0	1,100	0.0
438	メチルナフタレン	25	477	0	0	0	477	0	3,000	3,000	3,477	0.0
439	3-メチルピリジン	1	40	0	0	0	40	0	0	0	40	0.0
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシア	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
453	モリブデン及びその化合物	10	10	120	0	0	130	1,800	4,701	6,501	6,631	0.0
460	りん酸トリトリル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
全化学物質合計*3		1466	1,221,117	58,751	670	0	1,280,539	3,677	14,265,067	14,268,744	15,549,283	100
割合(%)			7.9	0.4	0.0	0.0	8.2	0.02	91.7	91.8	100	

*1 大気：大気への排出 水域：公共用水域への排出 土壌：事業所土壌への排出 埋立：事業所内の埋立処分

*2 廃棄物：事業所外への廃棄物としての移動 下水道：下水道への移動

*3 排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ(ダイオキシン類を除き小数点第1位まで)の合計について小数点第1位で四捨五入し、整数表示したものの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。