

化学物質別排出量・移動量

物質 番号	第一種指定化学物質 物質名	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(%)
			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	21	78	5,546	0	0	5,624		
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	0	0	0	0	0	0	11,000	11,000	11,000	0.1
8	アクリル酸メチル	2	0	0	0	0	0	0	28,000	28,000	28,000	0.2
9	アクリロニトリル	2	574	0	0	0	574	0	0	0	574	0.0
12	アセトアルデヒド	2	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	540	540	540	0.0
15	アセナフテン	3	3,401	0	0	0	3,401	0	0	0	3,401	0.0
18	アニリン	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
20	2-アミノエタノール	1	0	0	0	0	0	23	0	23	23	0.0
28	アリルアルコール	1	19	0	0	0	19	0	0	0	19	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	44	0	0	0	44	300	3,917	4,217	4,261	0.0
31	アンチモン及びその化合物	4	19	60	0	0	79	19	1,794	1,813	1,892	0.0
32	アントラセン	4	801	0	0	0	801	0	0	0	801	0.0
33	石綿	1	0	0	0	0	0	0	8,300	8,300	8,300	0.1
37	ビスフェノールA	3	0	28	0	0	28	0	35,000	35,000	35,028	0.3
48	EPN	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
53	エチルベンゼン	110	38,869	0	0	0	38,869	0	19,473	19,473	58,342	0.5
56	エチレンオキシド	2	190	0	0	0	190	0	0	0	190	0.0
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	7	0	0	0	7	0	53	53	60	0.0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	18	0	0	0	18	0	0	0	18	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	3	0	3	3	0.0
65	エピクロロヒドリン	1	1,500	0	0	0	1,500	0	300	300	1,800	0.0
71	塩化第二鉄	11	6	3	0	0	9	0	10,029	10,029	10,038	0.1
73	1-オクタノール	1	210	0	0	0	210	0	4,700	4,700	4,910	0.0
74	パラ-オクチルフェノール	2	0	0	0	0	0	0	17	17	17	0.0
75	カドミウム及びその化合物	7	0	5	0	0	5	0	0	0	5	0.0
78	2,4-キシレンール	1	2	0	0	0	2	0	22,000	22,000	22,002	0.2
79	2,6-キシレンール	1	1	0	0	0	1	0	6,800	6,800	6,801	0.1
80	キシレン	129	83,541	0	0	0	83,541	0	58,433	58,433	141,974	1.1
81	キノリン	1	3	0	0	0	3	0	0	0	3	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	1	1,200	0	0	0	1,200	0	480	480	1,680	0.0
86	クレゾール	2	23	0	0	0	23	0	130,000	130,000	130,023	1.0
87	クロム及び三価クロム化合物	26	60	7	0	0	67	12	5,036,490	5,036,502	5,036,569	39.5
88	六価クロム化合物	20	0	1	0	0	1	0	4,276	4,276	4,277	0.0
104	HCFC-22	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
113	シマジン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
127	クロロホルム	2	1,120	0	0	0	1,120	2	2,500	2,502	3,622	0.0
132	コバルト及びその化合物	10	5	8	0	0	13	0	420	420	433	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	95	0	0	465	2	4,752	4,754	5,219	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	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
150	1,4-ジオキサソ	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
154	シクロヘキシルアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
157	1,2-ジクロロエタン	9	1,060	0	0	0	1,060	0	2,500	2,500	3,560	0.0
158	塩化ビニリデン	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
161	CFC-12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
164	HCFC-123	1	32,000	0	0	0	32,000	0	0	0	32,000	0.3
178	1,2-ジクロロプロパン	1	0	0	0	0	0	0	18,000	18,000	18,000	0.1
179	D-D	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
181	ジクロロベンゼン	2	5,300	0	0	0	5,300	0	4	4	5,304	0.0
185	HCFC-225	2	1,860	0	0	0	1,860	0	800	800	2,660	0.0
186	塩化メチレン	12	14,600	0	0	0	14,600	0	12,200	12,200	26,800	0.2
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
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	620	620	620	0.0
202	ジビニルベンゼン	2	65	0	0	0	65	0	0	0	65	0.0
207	2,6-ジターシャリブチル-4-クレゾール	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
213	N,N-ジメチルアセトアミド	4	997	0	0	0	997	0	32,007	32,007	33,004	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=N-オキシド	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21	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	5,800	5,800	5,800	0.0
232	N,N-ジメチルホルムアミド	3	84	0	0	0	84	0	353,000	353,000	353,084	2.8
234	臭素	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	10	7,925	0	0	0	7,925	0	4,570	4,570	12,495	0.1
242	セレン及びその化合物	7	0	27	0	0	27	0	0	0	27	0.0
243	ダイオキシン類	21	1,066	12	0	0	1,078	0	5,075	5,075	6,153	0.0
245	チオ尿素	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
251	フェニトロチオン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
258	ヘキサメチレンテトラミン	1	0	0	0	0	0	0	590	590	590	0.0
262	テトラクロロエチレン	9	3,300	0	0	0	3,300	0	0	0	3,300	0.0
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	0	0	0	0.0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	16	14	928	0	0	942	12	6,092	6,104	7,046	0.1
273	ノルマルドデシルアルコール	1	0	0	0	0	0	0	20,000	20,000	20,000	0.2
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
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	8	2,200	0	0	0	2,200	0	700	700	2,900	0.0
288	CFC-11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	107	14,004	0	0	0	14,004	0	5,510	5,510	19,514	0.2
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	92	2,279	0	0	0	2,279	0	1,489	1,489	3,768	0.0
298	トリレンジイソシアネート	1	68	0	0	0	68	0	100	100	168	0.0
300	トルエン	143	447,240	0	0	0	447,240	0	314,164	314,164	761,404	6.0
302	ナフタレン	10	7,705	0	0	0	7,705	0	2,075	2,075	9,780	0.1
304	鉛	1	14	0	0	0	14	0	0	0	14	0.0
305	鉛化合物	11	20	1	0	0	21	0	55,440	55,440	55,461	0.4
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	1	0	0	0	0	0	0	360	360	360	0.0
308	ニッケル	17	7	5	0	0	12	0	12,677	12,677	12,689	0.1

309	ニッケル化合物	17	3	75	0	0	78	616	26,260	26,876	26,954	0.2
316	ニトロベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	77,000	77,000	77,000	0.6
321	バナジウム化合物	1	27	42	0	0	69	0	1,300	1,300	1,369	0.0
332	砒素及びその無機化合物	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
333	ヒドラジン	2	0	145	0	0	145	0	0	0	145	0.0
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.0
340	ビフェニル	3	130	0	0	0	130	0	0	0	130	0.0
341	ビペラジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
342	ピリジン	3	643	0	0	0	643	0	400	400	1,043	0.0
345	フェニルヒドラジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
349	フェノール	5	6,071	1,100	0	0	7,171	0	350,635	350,635	357,806	2.8
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	0	0	93	0	93	0	320	320	413	0.0
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	0	0	0	0	0	63	63	63	0.0
368	4-ターシャリーブチルフェノール	2	0	0	0	0	0	0	240	240	240	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	660	660	660	0.0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	18	537	20,420	0	0	20,957	2	47,804	47,806	68,763	0.5
384	1-ブロモプロパン	3	43,700	0	0	0	43,700	0	2,900	2,900	46,600	0.4
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	2	0	1,300	0	0	1,300	29	0	29	1,329	0.0
392	ノルマル-ヘキササン	102	118,128	0	0	0	118,128	1	7,602	7,603	125,731	1.0
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
399	ベンズアルデヒド	1	0	0	0	0	0	13	7	20	20	0.0
400	ベンゼン	105	76,867	140	0	0	77,007	0	0	0	77,007	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	0	0	0	0.0
405	ほう素化合物	21	560	31,781	0	0	32,341	1,300	10,946	12,246	44,587	0.3
406	PCB	7	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。)	5	0	400	0	0	400	290	1,933	2,223	2,623	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	150	5	155	155	0.0
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
411	ホルムアルデヒド	9	5,594	0	0	0	5,594	0	439	439	6,033	0.0
412	マンガン及びその化合物	27	762	7,131	0	0	7,893	0	4,885,480	4,885,480	4,893,373	38.3
413	無水フタル酸	1	830	0	0	0	830	0	0	0	830	0.0
414	無水マレイン酸	2	0	0	0	0	0	0	430	430	430	0.0
415	メタクリル酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
420	メタクリル酸メチル	2	1,400	0	0	0	1,400	0	0	0	1,400	0.0
436	アルファ-メチルスチレン	1	170	0	0	0	170	0	0	0	170	0.0
438	メチルナフタレン	14	380	0	0	0	380	0	1,400	1,400	1,780	0.0
439	3-メチルピリジン	1	35	0	0	0	35	0	0	0	35	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
453	モリブデン及びその化合物	8	14	170	0	0	184	530	6,152	6,682	6,866	0.1
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		1374	928,964	69,416	0	93	998,473	3,359	11,764,698	11,768,057	12,766,530	100
割合(%)			7.3	0.5	0.0	0.0	7.8	0.0	92.2	92.2	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。
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。