

物質別の届出事業所数・排出量・移動量(平成15排出年度)

(別紙1)

番号	第1種指定化学物質 物質名	届出数	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出量・移動量合計	順位	割合(%)
			大気	水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計			
1	亜鉛の水溶性化合物	47	0	55,876	0	0	55,876	17,260	239	17,499	73,375	15	1.08%
3	アクリル酸	1	20	0	0	20	0	0	0	20	87	0.00%	
4	アクリル酸エチル	1	50	0	0	50	100	0	100	150	74	0.00%	
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	2,000	0	0	2,000	431	0	431	2,431	57	0.04%	
12	アセトニトリル	11	4,689	0	0	4,689	42,000	523	42,523	47,212	22	0.69%	
13	ル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%	
15	アニリン	2	0	0	0	0	130	8	138	138	75	0.00%	
16	2-アミノエタノール	11	531	0	0	531	7,621	1,607	9,228	9,759	41	0.14%	
22	アリルアルコール	1	860	0	0	860	2,400	10	2,410	3,270	55	0.05%	
24	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。)	4	0	0	0	0	13,000	235	13,235	13,235	36	0.19%	
25	アンチモン及びその化合物	11	5	4	1	10	11,303	131	11,434	11,444	39	0.17%	
26	石綿	1	0	0	0	0	8,900	0	8,900	8,900	42	0.13%	
27	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%	
29	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	0	0	0	10	0	10	10	92	0.00%	
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	8	0	0	0	0	3,221	0	3,221	3,221	56	0.05%	
37	0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名EPN)	32	0	16	0	16	0	0	0	16	90	0.00%	
40	エチルベンゼン	737	112,579	0	0	112,579	21,546	0	21,546	134,125	11	1.97%	
42	エチレンオキシド	5	2,000	0	0	2,000	0	1,320	1,320	3,320	54	0.05%	
43	エチレングリコール	329	28,071	0	0	28,071	602,700	3,841	606,541	634,612	4	9.34%	
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	5	30,643	0	0	30,643	242	0	242	30,885	28	0.45%	
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	133	0	0	133	712	0	712	845	65	0.01%	
46	エチレンジアミン	1	0	0	0	0	1	0	1	1	100	0.00%	
47	エチレンジアミン四酢酸	3	0	0	0	0	1,300	9,700	11,000	11,000	40	0.16%	
59	p-オクチルフェノール	1	0	0	0	0	120	0	120	120	76	0.00%	
60	カドミウム及びその化合物	34	0	18	0	18	52	0	52	70	81	0.00%	
61	-カプロラクタム	2	0	0	0	0	0	1	1	1	98	0.00%	
63	キシレン	861	523,999	0	0	523,999	128,833	344	129,177	653,176	3	9.61%	
64	錳及びその水溶性化合物	10	52	0	0	52	330	320	650	702	66	0.01%	
65	グリオキサール	1	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%	
67	クレゾール	2	19	0	0	19	18,000	0	18,000	18,019	32	0.27%	
68	クロム及び三価クロム化合物	62	0	117	0	117	69,879	203	70,082	70,199	18	1.03%	
69	六価クロム化合物	64	0	6	0	6	23,062	11	23,073	23,079	30	0.34%	
85	クロロジフルオロメタン(別名HCF ₂ -22)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	104	0.00%	
90	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)	32	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0.00%	
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	1	1,800	0	0	1,800	49,000	10	49,010	50,810	20	0.75%	
93	クロロベンゼン	1	84	0	0	84	0	9	9	93	78	0.00%	
95	クロロホルム	19	17,814	0	0	17,814	84,610	351	84,961	102,775	12	1.51%	
99	五酸化バナジウム	1	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%	
100	コバルト及びその化合物	5	0	0	0	0	460	0	460	460	70	0.01%	
101	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)	6	41,166	0	0	41,166	8,601	0	8,601	49,767	21	0.73%	
102	酢酸ビニル	1	2,400	0	0	2,400	0	0	0	2,400	58	0.04%	
103	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)	1	0	0	0	0	20	0	20	20	87	0.00%	
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	50	0	4	0	4	15,162	27	15,190	15,193	34	0.22%	
110	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)	32	0	2	0	2	0	0	0	2	97	0.00%	
112	四塩化炭素	32	0	0	0	0	0	0	0	0	106	0.00%	
113	1,4-ジオキサソ	3	2,400	0	0	2,400	13,650	15	13,665	16,065	33	0.24%	
114	シクロヘキシルアミン	1	0	0	0	0	210	0	210	210	73	0.00%	
115	N-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	8,300	0	8,300	8,300	45	0.12%	
116	1,2-ジクロロエタン	33	0	16	0	16	40	0	40	56	84	0.00%	
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	33	0	2	0	2	100	0	100	102	77	0.00%	

物質別の届出事業所数・排出量・移動量(平成15排出年度)

(別紙1)

番号	第1種指定化学物質 物質名	届出数	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出量・移動量合計	順位	割合(%)
			大気	水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計			
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	32	0	3	0	0	3	0	0	0	3	93	0.00%
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CF ₂ Cl ₂)	1	1,200	0	0	0	1,200	0	0	0	1,200	62	0.02%
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	10	62,658	0	0	0	62,658	840	0	840	63,498	19	0.93%
135	1,2-ジクロロプロパン	2	3,445	0	0	0	3,445	2,200	0	2,200	5,645	49	0.08%
137	1,3-ジクロロプロパン(別名D-D)	32	0	20	0	0	20	0	0	0	20	89	0.00%
139	o-ジクロロベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	3	3,885	0	0	0	3,885	1,004	0	1,004	4,889	51	0.07%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	90	547,764	940	0	0	548,704	157,900	130	158,030	706,734	2	10.40%
166	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	4	0	0	0	0	0	830	160	990	990	64	0.01%
172	N,N-ジメチルホルムアミド	10	4,780	0	0	0	4,780	88,682	3,612	92,294	97,074	13	1.43%
175	水銀及びその化合物	32	0	2	0	0	2	0	0	0	2	96	0.00%
176	有機スズ化合物	2	0	0	0	0	0	40	0	40	40	85	0.00%
177	スチレン	7	7,630	0	0	0	7,630	769	0	769	8,399	-	-
178	セレン及びその化合物	32	0	78	0	0	78	0	0	0	78	80	0.00%
179	ダイオキシン類	92	3,663	36	0	1,162	4,860	134,465	0	134,465	139,326	10	2.05%
186	チオリン酸O,0-ジエチル-0-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
193	(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMP P)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
194	チオリン酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-0,0-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
198	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	0	0	0	0	650	0	650	650	67	0.01%
200	テトラクロロエチレン	53	187,828	93	0	0	187,921	47,840	3	47,843	235,764	6	3.47%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	0	0	0	0	0	59	0	59	59	83	0.00%
204	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)	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101	0.00%
205	テレフタル酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
206	テレフタル酸ジメチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	55	0	5,168	0	0	5,168	163,179	227	163,406	168,574	9	2.48%
209	1,1,1-トリクロロエタン	32	0	1	0	0	1	0	0	0	1	99	0.00%
210	1,1,2-トリクロロエタン	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101	0.00%
211	トリクロロエチレン	66	389,793	90	0	0	389,883	62,368	3	62,371	452,254	5	6.66%
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	691	25,630	86	0	0	25,716	1,328	0	1,328	27,043	29	0.40%
225	o-トルイジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
226	p-トルイジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
227	トルエン	873	1,457,265	0	0	0	1,457,265	637,961	351	638,311	2,095,576	1	30.84%
230	鉛及びその化合物	62	40	2,419	1	0	2,460	93,150	22	93,172	95,632	14	1.41%
231	ニッケル	34	0	0	0	0	0	1,914	2	1,916	1,916	60	0.03%
232	ニッケル化合物	40	0	6	0	0	6	71,484	1,118	72,602	72,608	16	1.07%
234	p-ニトロアニリン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0.00%
243	バリウム及びその水溶性化合物	6	18	0	5	0	23	33,000	1,901	34,901	34,924	25	0.51%
252	砒素及びその無機化合物	32	0	378	0	0	378	2	0	2	380	71	0.01%
253	ヒドラジン	2	0	80	0	0	80	0	0	0	80	79	0.00%
254	ヒドロキノン	9	0	0	0	0	0	23,222	11,700	34,922	34,922	26	0.51%
259	ピリジン	3	214	0	0	0	214	37,400	99	37,499	37,713	24	0.56%
264	m-フェニレンジアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
265	p-フェネチジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
266	フェノール	7	680	0	0	0	680	7,901	198	8,099	8,779	43	0.13%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14	91	0.00%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	7	0	0	0	0	0	1,668	250	1,918	1,918	59	0.03%
272	ル)	16	408	0	0	0	408	31,982	0	31,982	32,390	27	0.48%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2	0	0	0	0	0	18,400	0	18,400	18,400	31	0.27%
282	N-(tert-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	4,600	0	4,600	4,600	52	0.07%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	44	62	180,869	0	0	180,931	6,221	5,752	11,974	192,905	8	2.84%
288	ブロモタン(別名臭化メチル)	1	3,400	0	0	0	3,400	0	0	0	3,400	53	0.05%
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
298	ベンズアルデヒド	2	27	0	0	0	27	1	8	8	35	86	0.00%
299	ベンゼン	760	7,089	1	0	0	7,090	220	0	220	7,310	47	0.11%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
304	ほう素及びその化合物	44	170	173,684	46	0	173,900	28,403	1,544	29,947	203,847	7	3.00%

物質別の届出事業所数・排出量・移動量(平成15排出年度)

(別紙1)

第1種指定化学物質		届出数	排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)			排出量・移動量合計	順位	割合(%)
番号	物質名		大気	水域	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計			
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
307	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。)	13	0	440	0	0	440	13,261	1,027	14,288	14,728	35	0.22%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	2	0	0	0	0	0	12,000	0	12,000	12,000	37	0.18%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	9	0	0	0	0	0	3,938	3,073	7,011	7,011	48	0.10%
310	ホルムアルデヒド	15	18,036	0	0	0	18,036	13,700	8,540	22,240	40,276	23	0.59%
311	マンガン及びその化合物	45	6	58,652	0	0	58,657	12,450	127	12,577	71,234	17	1.05%
312	無水フタル酸	2	0	0	0	0	0	5,300	0	5,300	5,300	50	0.08%
313	無水マレイン酸	5	2	0	0	0	2	1,303	3	1,306	1,309	61	0.02%
314	メタクリル酸	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
316	メタクリル酸2,3-エキポキシプロピル	1	0	0	0	0	0	240	0	240	240	72	0.00%
319	メタクリル酸n-ブチル	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520	69	0.01%
320	メタクリル酸メチル	3	140	0	0	0	140	950	0	950	1,090	63	0.02%
323	N-メチルアニリン	1	2	0	0	0	2	0	0	0	2	94	0.00%
338	メチル-1,3-フェニレン = ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
340	4,4'-メチレンジアニリン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
341	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	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0.00%
345	メルカプト酢酸	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	94	0.00%
346	モリブデン及びその化合物	12	0	0	0	0	0	6,987	1,042	8,029	8,029	46	0.12%
350	りん酸ジメチル = 2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)	2	14	0	0	0	14	450	92	542	556	68	0.01%
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	1	0	0	0	0	0	69	0	69	69	82	0.00%
354	りん酸トリ-n-ブチル	4	0	0	0	0	0	12,000	0	12,000	12,000	38	0.18%
合計		5,937	3,493,501	479,072	54	0	3,972,627	2,761,705	59,890	2,821,596	6,794,222	-	100%
割合			51.4%	7.1%	0.0%	0.0%	58.5%	40.6%	0.9%	41.5%	100%	-	