

別表1 ダイオキシン類の排出量の目録(排出インベントリー)  
(概要)

発生源	排出量(g-TEQ/年)																				削減目標量	
	平成9年	平成10年	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年		平成29年
削減目標設定対象	7676~ 8129	3691~ 4144	2870~ 3201	2389~ 2520	1895~ 2007	937~ 960	368~ 393	340~ 362	323~ 347	286~ 311	281~ 299	212~ 217	153~ 154	155~ 156	139	134	127	119	116	112	103	176
水	13	12	12	9	4	3	2	2	2	2	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
1 廃棄物処理分野	7205~ 7658	3355~ 3808	2562~ 2893	2120~ 2251	1689~ 1801	748~ 771	219~ 244	215~ 237	213~ 237	193~ 218	181~ 199	132~ 137	102~ 103	94~ 95	84	80	73	68	65	65	57	106
水	5	5	5	3	2	1	1	1	0	1	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
一般廃棄物焼却施設	5000	1550	1350	1018	812	370	71	64	62	54	52	42	36	33	32	31	30	27	24	24	22	33
産業廃棄物焼却施設	1505	1105	695	558	535	266	75	70	73	63	60	42	34	29	27	27	19	19	19	20	15	35
小型廃棄物焼却炉等 (法規制対象)	—	—	—	326	158	79	37	38	31	25	24	30	19	19	16	14	14	13	13	11	10	22
小型廃棄物焼却炉 (法規制対象外)	700~ 1153	700~ 1153	517~ 848	218~ 349	184~ 296	33~ 56	35~ 60	43~ 64	47~ 70	50~ 76	45~ 63	18~ 23	13~ 14	13~ 14	8.5	8.6	9.0	9.2	9.5	9.8	9.1	16
2 産業分野	470	335	306	268	205	189	149	125	110	93	100	80	50	61	54	53	54	51	50	46	46	70
水	6.3	5.8	5.8	5.0	1.8	1.2	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.5	0.3	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5
製鋼用電気炉	229	140	142	131	95.3	94.8	80.3	64.0	49.6	39.5	50.2	33.0	20.1	30.1	21.6	21.2	23.3	22.1	25.2	17.5	20.3	31.1
鉄鋼業焼結施設	135	114	101	69.8	65.0	51.1	35.7	30.4	29.3	21.2	20.5	22.5	9.1	10.9	11.9	14.1	12.0	10.6	7.1	8.6	9.2	15.2
亜鉛回収施設	47.4	25.4	21.8	26.5	9.2	14.7	5.5	8.1	4.1	8.2	1.8	3.1	2.1	2.3	2.5	0.9	3.2	2.9	3.2	2.9	1.7	3.2
アルミニウム合金 製造施設	31.0	28.8	23.1	22.2	19.7	16.3	17.4	13.0	15.2	12.9	15.6	11.3	11.1	8.7	9.0	8.2	8.4	8.2	8.1	10.4	8.5	10.9
その他の施設	27.3	26.2	18.6	18.6	16.2	11.6	10.3	9.7	11.4	10.7	11.7	9.9	7.7	8.8	8.7	8.7	6.8	6.8	6.4	6.8	6.8	9.8
3 その他	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	0.5	0.6	0.4	0.5	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
水	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	0.5	0.6	0.4	0.5	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
下水道終末処理施設	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	0.5	0.5	0.4	0.5	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
最終処分場	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
削減目標設定対象外	3.6~ 6.2	3.7~ 6.4	3.7~ 6.5	3.7~ 6.4	3.7~ 6.5	3.8~ 6.7	3.8~ 6.7	3.8~ 6.8	3.7~ 6.7	3.8~ 6.8	3.9~ 7.0	3.4~ 6.1	2.3~ 3.9	2.3~ 4.1	2.3~ 4.1	2.3~ 4.1	2.3~ 4.2	2.3~ 4.2	2.3~ 4.2	2.4~ 4.3	2.4~ 4.3	
火葬場	2.1~ 4.6	2.2~ 4.8	2.2~ 4.9	2.2~ 4.8	2.2~ 4.9	2.3~ 5.1	2.3~ 5.1	2.4~ 5.3	2.4~ 5.3	2.5~ 5.4	2.6~ 5.7	2.2~ 4.9	1.2~ 2.8	1.2~ 3.0	1.3~ 3.1	1.3~ 3.1	1.3~ 3.2	1.3~ 3.2	1.3~ 3.2	1.4~ 3.3	1.4~ 3.3	
たばこの煙	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1~0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
自動車排出ガス	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
合計	7680~ 8135	3695~ 4151	2874~ 3208	2393~ 2526	1899~ 2013	941~ 967	372~ 400	344~ 369	327~ 354	289~ 317	285~ 306	215~ 223	155~ 157	158~ 160	141~ 143	136~ 138	128~ 130	121~ 123	118~ 120	114~ 116	106~ 107	
水	13	12	12	9	4	3	2	2	2	2	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1

注1) 平成9年から平成19年の排出量は毒性等価係数としてWHO-TEF(1998)を、平成20年から平成29年の排出量は可能な範囲でWHO-TEF(2006)を用いた値で表示した。

注2) 表中「水」は、水への排出(内数)を表す。

注3) 表中の0は小数点以下第1位を四捨五入しg-TEQ単位にそろえた結果、値が0となったものである。