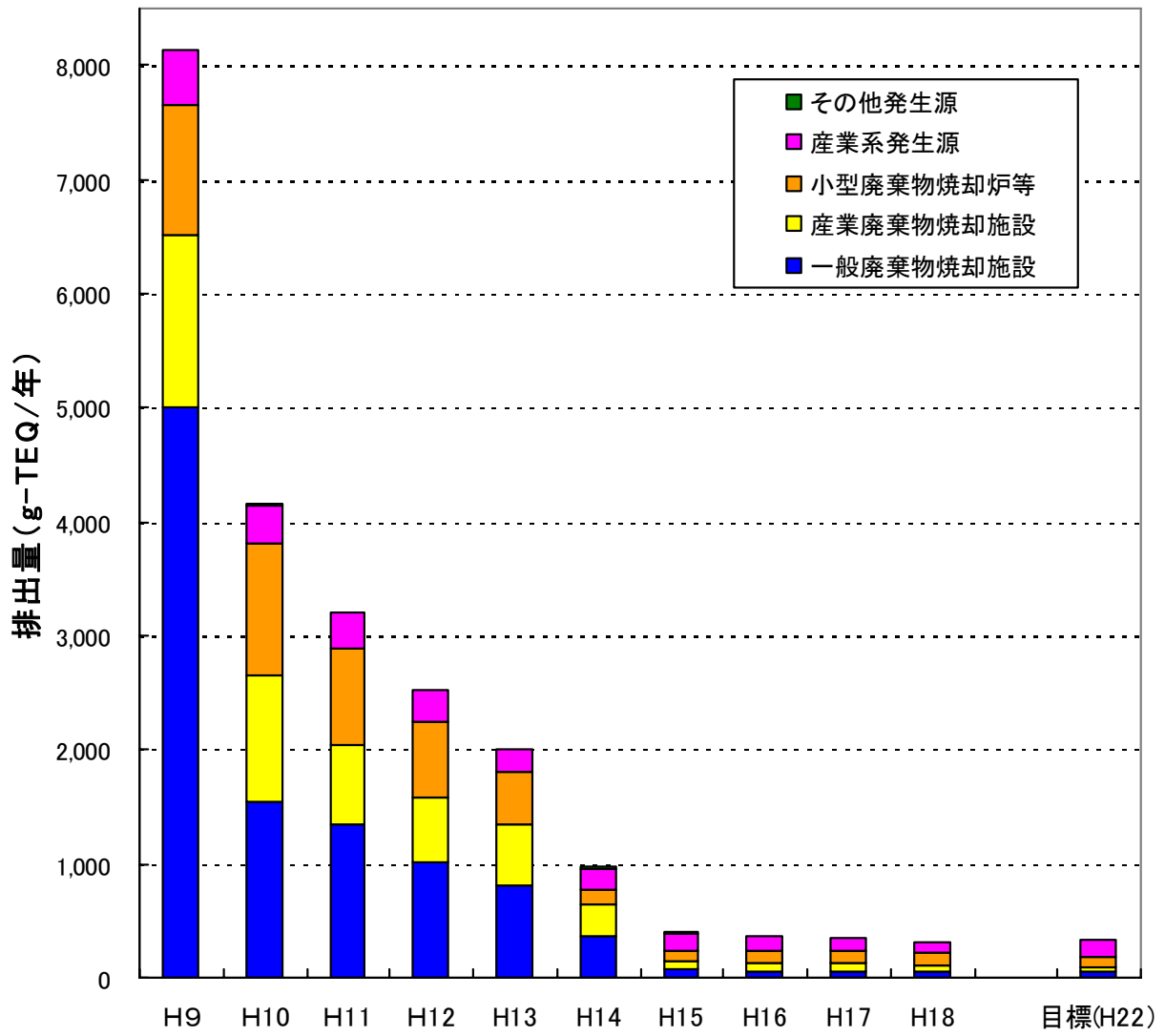


ダイオキシン類の排出量の目録(排出インベントリー)
(概要)

(WHO-TEF(1998)使用)

発生源	排出量(g-TEQ/年)									
	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
1 廃棄物処理分野	7205~ 7658	3355~ 3808	2562~ 2893	2121~ 2252	1689~ 1801	748~ 771	219~ 244	215~ 237	213~ 237	193~ 218
「水」	5.3	5.3	5.3	2.5	1.5	0.87	0.60	0.65	0.36	0.78
一般廃棄物焼却施設	5000	1550	1350	1019	812	370	71	64	62	54
「水」	0.044	0.044	0.035	0.035	0.019	0.008	0.004	0.002	0.001	0.003
産業廃棄物焼却施設	1505	1105	695	558	535	266	75	70	73	63
「水」	5.3	5.3	5.3	2.5	1.5	0.86	0.60	0.65	0.36	0.78
小型廃棄物焼却炉等	700~ 1153	700~ 1153	517~ 848	544~ 675	342~ 454	112~ 135	73~ 98	81~ 103	78~ 102	76~ 101
2 産業分野	470	335	306	268	205	189	149	125	110	93
「水」	6.3	5.8	5.8	5.0	1.8	1.2	0.93	1.0	1.0	0.75
製鋼用電気炉	229	140	142	131	95.3	94.8	80.3	64.0	49.6	39.5
鉄鋼業焼結施設	135	114	101	69.8	65.0	51.1	35.7	30.4	29.3	21.2
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
「水」	0.0036	0.0036	0.0036	0.0036	0.0036	0.0026	0.0066	0.0047	0.0018	0.00065
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
「水」	0.34	0.068	0.093	0.056	0.082	0.024	0.029	0.011	0.008	0.027
銅回収施設	0.053	0.053	0.048	0.038	0.013	0.088	—	—	—	—
パルプ製造施設 (漂白工程)	0.74	0.71	0.74	0.73	0.90	0.65	0.46	0.62	0.58	0.50
「水」	0.74	0.71	0.74	0.73	0.90	0.65	0.46	0.62	0.58	0.50
その他の施設	26.5	25.6	17.8	17.9	15.3	11.0	9.9	9.1	10.8	10.2
「水」	5.2	5.0	5.0	4.2	0.85	0.52	0.44	0.38	0.42	0.22
3 その他	4.8~ 7.4	4.9~ 7.6	4.9~ 7.7	4.9~ 7.6	4.7~ 7.5	4.3~ 7.2	4.4~ 7.3	4.2~ 7.2	4.2~ 7.2	4.0~ 7.0
「水」	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	0.53	0.56	0.37	0.47	0.24
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
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
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
下水道終末処理施設	1.1	1.1	1.1	1.1	0.99	0.51	0.54	0.36	0.46	0.23
「水」	1.1	1.1	1.1	1.1	0.99	0.51	0.54	0.36	0.46	0.23
最終処分場	0.093	0.093	0.093	0.056	0.027	0.021	0.020	0.018	0.012	0.014
「水」	0.093	0.093	0.093	0.056	0.027	0.021	0.020	0.018	0.012	0.014
合計	7680~ 8135	3695~ 4151	2874~ 3208	2394~ 2527	1899~ 2013	941~ 967	372~ 400	344~ 369	327~ 354	289~ 317
「水」	12.8	12.3	12.4	8.7	4.4	2.6	2.1	2.0	1.8	1.8

注: 表中「水」は、水への排出(内数)を表す。



ダイオキシン類の排出総量の推移