

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 予測	
<b>1. 大気への排出</b>								
一般廃棄物焼却施設	5,000	1,550	1,350	1,019	812	370	277	310
産業廃棄物焼却施設	1,500	1,100	690	555	533	265	161~202	200
小型廃棄物焼却炉等	700~1,153	700~1,153	517~848	544~675	342~454	112~135	68~90	66~112
火葬場	2.1~4.6	2.2~4.8	2.2~4.9	2.2~4.8	2.2~4.9	2.2~4.9	2.2~4.9	
産業系発生源								
製鋼用電気炉	228.5	139.9	141.5	131.1	95.3	94.8	92.4	130.3
鉄鋼業焼結工程	135	113.8	101.3	69.8	65.0	51.1	50.8	93.2
亜鉛回収施設	47.4	25.4	21.8	26.5	9.2	14.7	8.3	13.8
アルミニウムスクラップ溶解施設	30.7	28.8	23.0	22.2	19.6	16.2	13.2	11.8
その他の業種	21.8	20.9	13.3	14.2	14.7	13.6	13.6	15
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	
自動車排出ガス	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
<b>2. 水への排出</b>								
一般廃棄物焼却施設	0.044	0.044	0.035	0.035	0.019	0.008	0.009	
産業廃棄物焼却施設	5.27	5.27	5.29	2.47	1.47	0.856	0.611	
産業系発生源	6.14	5.67	5.77	4.80	1.99	0.99	0.98	
下水道終末処理施設	1.09	1.09	1.09	1.09	0.99	0.505	0.529	
共同排水処理施設	0.126	0.126	0.126	0.126	0.107	0.208	0.189	
最終処分場	0.093	0.093	0.093	0.056	0.027	0.021	0.021	
(その他：印の計)	4.9~7.5	5.0~7.7	5.0~7.8	5.0~7.7	4.8~7.6	4.4~7.2	4.4~7.2	3~5
<b>合 計</b>	7,680~8,135	3,695~4,151	2,874~3,208	2,394~2,528	1,899~2,014	944~970	690~756	843~891
うち、水への排出	12.77	12.30	12.40	8.57	4.60	2.58	2.34	
対平成9年削減割合(%)	-	49.0~51.9	60.6~62.6	68.8~68.9	75.2~75.3	87.7~88.1	90.7~91.0	

\* 削減目標量は水への排出分を含めた値