

表1 大気中のダイオキシン類濃度

※括弧内の数値は二重測定結果

測定地点	夏季	冬季	年間平均値
鳥取県庁西町分庁舎	0.0073 (0.0072)	0.0062	0.0068
環境基準 (単位: pg-TEQ/m ³)			0.6 以下

表2 公共用水域 (水質・底質) のダイオキシン類濃度

※括弧内の数値は二重測定結果

測定地点		水質	底質
河川	千代川 市瀬	0.053	0.16
	蒲生川 本庄	0.081	1.4
湖沼	湖山池 中央部	0.11 (0.10)	20 (21)
海域	日本海 岩美町浦富地先 1 km	0.048	0.18
	日本海 気高町八幡地先 1 km	0.048	0.17
環境基準 (単位: 水質 pg-TEQ/L, 底質 pg-TEQ/g)		1 以下	150 以下

表3 地下水のダイオキシン類濃度

測定地点	測定結果
(旧河原町) 河原地域 渡一木浄水場	0.048
(旧青谷町) 長和瀬浄水場	0.051
(旧船岡町) 船岡地区外簡易水道 (第3水源地)	0.052
環境基準 (単位: pg-TEQ/L)	1 以下

表4 土壌 (一般環境) のダイオキシン類濃度

測定地点	測定結果
(智頭町) 智頭町総合運動場	0.00096
(旧河原町) 鳥取市河原総合支所	4.4
(岩美町) 岩美町立岩美南小学校	3.5
環境基準 (単位: pg-TEQ/g)	1,000 以下

表5 土壌（発生源周辺）のダイオキシン類濃度

※括弧内の数値は二重測定結果

測定地点（発生源）	測定結果
上原多目的集会施設広場（神谷清掃工場）	0.41 (0.38)
環境基準（単位：pg-TEQ/g）	1,000 以下