

令和3年度 一般環境中ダイオキシン類調査結果

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	0.0071 (0.0071)	0.0063	0.0067
環境基準 (単位: pg-TEQ/m <sup>3</sup> )			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	0.056	0.11
	河内川 宝木	0.065	2.0
	旧袋川 丸山橋	0.075	1.8
湖沼	湖山池	布勢地先 (0.17)	12 (12)
		堀越地先	0.15
海域	日本海 堀越地先 1 km	0.055	0.12
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
(旧気高町) 高江第2水源地	0.055
(鳥取市) 高路水源地	0.055
(八頭町) 個人宅	0.056
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
(八頭町) 八東小学校グラウンド	0.0020 (0.0020)
(旧福部町) 鳥取市立福部未来学園	0.0028
(旧青谷町) 鳥取市立青谷中学校グラウンド	0.14
環境基準 (単位: pg-TEQ/g)	1,000 以下

令和3年度 一般環境中ダイオキシン類調査結果

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
西里仁公民館（株式会社森本組）	0.50
環境基準（単位：pg-TEQ/g）	1,000 以下