

平成30年度 ダイオキシン類調査地点及び調査結果 常時監視

すべての調査地点で環境基準を達成していました

(1)大気環境

調査地点	夏	秋	冬	3回平均値	環境基準 0.6 pg-TEQ/m ³ (年平均値)
	(pg-TEQ/m ³)				
1 石垣市役所	0.0043	0.0050	0.0056	0.0050	
2 沖縄県北部合同庁舎	0.0039	0.0073	0.0083	0.0065	
3 沖縄市農研センター	0.040	0.019	0.016	0.025	
4 南風原町中央公民館	0.0044	0.0082	0.0071	0.0066	
5 宮古島市役所	0.0039	0.0048	0.0049	0.0045	
			平均値	0.0095	
			最大値	0.0400	
			最小値	0.0039	

(2)公共用水域(水質、底質)

調査地点	水質 (pg-TEQ/L)	環境基準(水質) 1 pg-TEQ/L	底質 (pg-TEQ/L)	環境基準(底質) 150 pg-TEQ/g
1 我部祖河川奈佐田川合流点から上流100m	0.037		1.2	
2 比謝川ヨナバル川合流点	0.36		0.83	
3 報得川水位計設置点	0.08		1.4	
4 名蔵川石糖取水場前	0.25		0.92	
	全体平均値		1.1	
	全体最大値		1.4	
	全体最小値		0.83	

(3)地下水

調査地点	地下水 (pg-TEQ/L)	環境基準 1 pg-TEQ/L
1 国頭村 国頭村字浜の湧水	0.028	
2 東村 東村有銘区湧水	0.062	
3 大宜味村 喜如嘉カ-	0.029	
4 今帰仁村 ヒージャガー	0.028	
5 本部町 浦崎1号	0.028	
6 宮古島市 大和井	0.03	
7 多良間村 塩川No.1井戸	0.028	
	平均値	0.033
	最大値	0.062
	最小値	0.028

(4)土壌(一般環境)

一般環境	土壌 (pg-TEQ/g)	環境基準 1000 pg-TEQ/g
1 国頭村 かいぎんフィールド国	0.44	
2 東村 東村宮グラウンド	0.048	
3 大宜味村 旧大宜味村グラウンド	1.1	
4 今帰仁村 保健センター前広場	0.22	
5 本部町 八重岳桜の森公園	0.24	
6 宮古島市 盛加越公園	0.26	
7 多良間村 多良間中学校グラウ	0.011	
	平均値	0.33
	最大値	1.1
	最小値	0.011

(5)土壌(発生源周辺)

発生源周辺	土壌 (pg-TEQ/g)	環境基準 1000 pg-TEQ/g
1 本部町 本部町立本部中学校	0.27	
2 本部町 県立本部高校	0.14	
3 本部町 本部町民体育館	0.12	
4 本部町 本部町宮謝花園地広場	0.61	
5 本部町 豊川公民館	0.11	
6 本部町 親里公民館	0.37	
7 本部町 本部町立上本部中学校	0.65	
8 本部町 本部町立上本部小学校	0.17	
9 今帰仁村 今帰仁村歴史文化センター	0.47	
	平均値	0.32
	最大値	0.65
	最小値	0.11