

表5-6 ダイオキシン類測定結果(平成28年度)

1 大気

No	区分	測定地点名	採取日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/m ³)	対象施設等
1	一般地域	福井市豊島 (大気汚染常時監視測定局 福井局)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.022	定点(豊島東公園内)
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.022	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.037	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.033	
年平均値				0.029	
2	一般地域	大野市水落町 (大気汚染常時監視測定局 大野局)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.011	定点(大野市交通公園内)
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.0088	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.012	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.0074	
年平均値				0.0098	
3	一般地域	越前市平出 (大気汚染常時監視測定局 武生局)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.013	定点(武生第一中敷地内)
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.010	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.052	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.011	
年平均値				0.022	
4	一般地域	敦賀市新和町 (大気汚染常時監視測定局 和久野局)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.0092	定点(和久野浄水場敷地内)
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.014	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.022	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.021	
年平均値				0.017	
5	廃棄物焼却施設周辺地域	福井市石橋町 (棗公民館)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.015	テクノポート福井工場・事業場
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.0087	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.011	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.0099	
年平均値				0.011	
6	廃棄物焼却施設周辺地域	あわら市権世 (権世集落改善センター)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.010	(株)吉勝重建金津焼却場
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.054	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.053	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.028	
年平均値				0.036	
7	廃棄物焼却施設周辺地域	大野市南新在家 (南新在家集落センター)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.0083	大野勝山地区広域行政事務 組合ごみ処理施設 ビューク リーンおくえつ
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.0083	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.011	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.0082	
年平均値				0.0090	
8	廃棄物焼却施設周辺地域	鯖江市下司町 (福井工業高等専門学校)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.013	(株)武生環境保全
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.013	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.029	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.012	
年平均値				0.017	
9	一般地域	おおい町本郷 (おおい町立学校給食センター)	平成28年5月25日 ~ 6月1日	0.0068	おおい町エコターミナル
			平成28年8月25日 ~ 9月1日	0.0076	
			平成28年11月9日 ~ 11月16日	0.0078	
			平成29年2月7日 ~ 2月14日	0.0062	
年平均値				0.0071	
平均値			一般地域	0.019	
			廃棄物焼却施設周辺地域	0.016	
			全地域	0.018	
環境基準				0.6	

(資料：環境政策課)

2 水質・底質

No	区分	水域名	測定地点名	採取日	ダイオキシン類濃度	
					水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
1	河川	九頭竜川	荒鹿橋	平成28年10月3日	0.063	
2			中角橋*	平成28年10月18日	0.078	
3		日野川	清水山橋	平成28年10月3日	0.077	
4		足羽川	水越橋	平成28年9月30日	0.075	
5		竹田川	栄橋	平成28年10月21日	0.10	
6		浅水川	天神橋	平成28年10月3日	0.082	
7		兵庫川	新野中橋	平成28年11月14日	0.19	
8		磯部川	安沢橋	平成28年9月30日	0.30	
9		田島川	長屋橋	平成28年9月30日	0.12	
10		八ヶ川	高江橋	平成28年9月30日	0.14	
11		五領川	熊堂川	平成28年10月3日	0.072	
12		馬渡川	末端	平成28年5月20日	0.31	0.23
13				平成28年10月21日	0.15	
14		荒川	水門	平成28年10月3日	0.086	
15		狐川	狐橋	平成28年10月21日	0.15	
16		笙の川	三島橋	平成28年11月17日	0.064	
17		木の芽川	木の芽橋	平成28年11月17日	0.064	
18		深川	木の芽橋	平成28年11月17日	0.24	
19		井の口川	穴地藏橋	平成28年11月17日	0.090	
20	北川	高塚橋*	平成28年10月18日	0.084		
20	湖沼	北潟湖	北潟湖心	平成28年11月14日	0.085	
21	海域	敦賀湾	笙の川地先	平成28年11月11日	0.073	
22		小浜湾	井の口川地先	平成28年11月11日	0.072	
平均値		河川			0.12	
		湖沼			0.085	
		海域			0.073	
		全体			0.12	
環境基準					1	
					150	

* : 国土交通省調査実施

(資料 : 環境政策課)

3 地下水質

No	採取地点	採取日	ダイオキシン類濃度(pg-TEQ/L)	備考
1	福井市西別所町	7月12日	0.062	(株)北陸環境サービス(安定型最終処分場)
2	坂井市三国町新保	7月12日	0.062	北陸電力(株)(管理型最終処分場)
3	敦賀市檜曲	8月30日	0.062	キンキクリーンセンター(株)(安定・管理型最終処分場)
4	敦賀市赤崎	8月30日	0.062	敦賀市赤崎最終処分場
5	敦賀市市橋	8月30日	0.062	(株)ホクリク(安定型最終処分場)
6	美浜町佐野	8月30日	0.086	美浜町・三方環境衛生組合一般廃棄物最終処分場
7	若狭町下夕中	7月21日	0.062	クリーンセンターかみなか
8	おおい町大島	7月21日	0.069	おおい町えこあいランド
平均値			0.066	/
環境基準			1	

(資料:環境政策課)

4 土壌

No.	区分	採取地点	採取日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/g)	備考
1-1	発 生 源	大野市堂本12-5-1 (堂本ふれあい広場)	7月21日	0.012	大野市浄化センター
1-2		大野市下麻生嶋58-5 (白山神社)		1.3	
2-1	周 辺	越前市家久町 (石ノ塔団地内公園)	7月21日	0.071	㈱武生環境保全
2-2		鯖江市下司町 (福井工業高等専門学校グラウンド)		7.6	
3-1	状 況	高浜町和田 (安土山公園)	8月1日	6.5	高浜町清掃センター
3-2		高浜町高森1-1 (和田野球場)		1.1	
4-1	調 査	おおい町本郷146-10-1 (副ヶ裏ふれあいセンターふれあい広場)	8月1日	0.026	おおい町エコターミナル
4-2		おおい町万願寺27-29 (さぶり川公園)		0.090	
平均値				2.1	/
環境基準				1000	

(資料: 環境政策課)