

表5-6-1 ダイオキシン類測定結果（平成24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24年6月4日 ～ 6月11日	0.018	定点(豊島東公園内)	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.022			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.048			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.036			
年 平 均 値			0.031			
2		大野市水落町 (大気汚染常時監視測定局 大野局)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.010	定点(大野市交通公園内)	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.0096			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.012			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.011			
年 平 均 値			0.011			
3		越前市平出 (大気汚染常時監視測定局 武生局)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.027	定点(武生第一中敷地内)	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.028			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.014			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.067			
年 平 均 値			0.034			
4		敦賀市新和町 (大気汚染常時監視測定局 和久野局)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.026	定点(和久野浄水場敷地内)	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.014			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.028			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.068			
年 平 均 値			0.034			
5	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24年6月4日 ～ 6月11日	0.033	(株)吉勝重建金津焼却場周辺	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.023			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.014			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.011			
年 平 均 値			0.020			
6		あわら市中川 (大気汚染常時監視測定局 中川局)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.016	福井坂井地区清掃センター 周辺	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.014			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.022			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.012			
年 平 均 値			0.016			
7		越前市丸岡町 (武生西局)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.027	南越清掃組合第2清掃セン ター周辺	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.047			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.072			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.034			
年 平 均 値			0.045			
8		敦賀市櫛川 (敦賀短期大学)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.17	(株)森口産業周辺	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.025			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.63			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			1.5			
年 平 均 値			0.58			
9		小浜市谷田部 (梅千代会館)	平成24年6月4日 ～ 6月11日	0.0071	小浜市クリーンセンター周辺	
平成24年8月22日 ～ 8月29日			0.0077			
平成24年11月30日 ～ 12月7日			0.0068			
平成25年2月27日 ～ 3月6日			0.0086			
年 平 均 値			0.0076			
平 均 値			一 般 地 域	0.028		
			廃棄物焼却施設周辺地域	0.134		
			全 地 域	0.087		
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24年11月5日	0.12	0.22	
2		日野川	清水山橋	平成24年11月13日	0.11	1.4	
3		足羽川	水越橋	平成24年11月19日	0.093	0.36	
4		竹田川	栄橋	平成24年11月13日	0.15	12	
5		真名川	土布子橋	平成24年11月5日	0.16	0.31	
6		浅水川	天神橋	平成24年11月13日	0.076	0.81	
7		磯部川	安沢橋	平成24年11月22日	0.22	1.1	
8		清滝川	新在家橋	平成24年11月5日	0.12	0.23	
9		大納川	末端	平成24年11月5日	0.13	0.33	
10		八ヶ川	高江橋	平成24年4月3日	0.13	0.099	－
				平成24年9月28日	0.067		0.59
11		馬渡川	末端	平成24年4月3日	0.093	0.12	－
				平成24年9月28日	0.14		6.7
12		荒川	水門	平成24年11月22日	0.10		0.39
13		狐川	狐橋	平成24年11月19日	0.31		3.3
14		笙の川	三島橋	平成24年11月5日	0.065		0.29
15		二夜の川	末端	平成24年11月5日	0.19		0.94
16	耳川	和田橋	平成24年11月13日	0.064		0.37	
17	南川	湯岡橋	平成24年11月13日	0.063		0.30	
18	湖沼	三方五湖	三方湖東部	平成24年11月29日	0.15	9.8	
19			久々子湖南部	平成24年11月29日	0.15	40	
20	海域	小浜湾	雲浜地先	平成24年11月21日	0.22	2.1	
平 均 値		河 川			0.13	1.8	
		湖 沼			0.15	25	
		海 域			0.22	2.1	
		全 体			0.14	4.3	
環 境 基 準					1	150	

3 地下水

No	採取地点	採取日	ダイオキシン類 濃度 (pg-TEQ/L)	備 考
1	福井市白方町	平成24年8月24日	0.062	福井県産業廃棄物処理公社(安定・管理型最終処分場)周辺
2	勝山市平泉寺町 岩ヶ野	平成24年8月24日	0.062	エコバレー(大野・勝山地区広域行政事務組合最終処分場)周辺
3	敦賀市檜曲	平成24年8月6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)周辺
4	敦賀市曾々木	平成24年8月6日	0.062	旭産廃(株)(安定型最終処分場)周辺
5	敦賀市櫛川	平成24年8月6日	0.062	(株)森口産業(安定型最終処分場)周辺
6	美浜町佐野	平成24年8月6日	0.063	美浜町雲谷不燃物処分場周辺
7	若狭町生倉	平成24年8月6日	0.066	若狭町生倉埋立地周辺
8	小浜市仏谷	平成24年8月6日	0.063	小浜市一般廃棄物最終処分場、小浜市不燃物埋立処分場周辺
9	高浜町神野	平成24年8月6日	0.067	高浜町不燃物処分地、英建工業(株)(安定型最終処分場)周辺
平 均 値			0.063	
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	廃棄物焼却施設周辺	小彦名神社(福井市白滝町)	平成24年7月11日	7.0	㈱北陸環境サービス、 (有)平本開発 白滝焼却場 周辺	
1-2		八幡神社(福井市宿堂町)		9.3		
2-1		吉野幼稚園(永平寺町松岡吉野26-21)	平成24年7月11日	0.013	福井市クリーンセンター 周 辺	
2-2		岡保小学校(福井市河水町18-8)		0.025		
3-1		春日神社(あわら市権世58-89)	平成24年7月10日	5.2	㈱吉勝重建金津焼却場 周 辺	
3-2		神明神社(あわら市権世市野々22-15)		0.13		
4-1		アスファルト集積所横(坂井市丸岡町坪江23-7)	平成24年7月10日	27	(有)吉本重建丸岡焼却場 周辺	
4-2		薬師宮前広場(実盛堂)(坂井市丸岡町長畝44)		0.18		
5-1		小浜小学校跡地(小浜市小浜男山)	平成24年7月3日	2.0	小浜市クリーンセンター 周 辺	
5-2		野代グラウンド(小浜市野代)		1.2		
平均値				5.2		
環境基準				1000		

(資料：環境政策課)

表5-6-2 国のダイオキシン類調査結果(平成24年度 福井県分)

調査媒体	分類	調査地点	調査時期	調査結果	環境基準
公共用水域 水質 (pg-TEQ/L)	河川	九頭竜川(中角橋)	10月	0.075	1
		九頭竜川(九頭竜ダム湖)	10月	0.067	
		九頭竜川(真名川ダム湖)	10月	0.067	
		北川(高塚橋)	10月	0.079	
公共用水域 底質 (pg-TEQ/g)	河川	九頭竜川(九頭竜川河口)	10月	3.3	150
		九頭竜川(中角橋)	10月	0.59	
		九頭竜川(九頭竜ダム湖)	10月	4.0	
		九頭竜川(真名川ダム湖)	10月	2.8	
		北川(西津橋)	10月	0.38	
		北川(高塚橋)	10月	0.24	

(資料：環境政策課)

(注) 国土交通省の調査結果