

表5 - 8 - 2 ダイオキシン類常時監視結果（平成15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	福井市湊町 (大気汚染常時監視測定局 社局)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.022	定点(至民中敷地内)
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.072	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.046	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.016	
			年 平 均 値	0.039	
2		坂井町上新庄 (大気汚染常時監視測定局 坂井局)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.030	定点(坂井中敷地内)
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.074	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.064	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.023	
			年 平 均 値	0.048	
3		大野市水落町 (大気汚染常時監視測定局 大野局)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.016	定点(大野市交通公園内)
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.035	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.029	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.016	
			年 平 均 値	0.024	
4		武生市平出 (大気汚染常時監視測定局 武生局)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.034	定点(武生第一中敷地内)
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.016	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.064	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.028	
			年 平 均 値	0.036	
5		敦賀市新和町 (大気汚染常時監視測定局 和久野局)	平成15年5月9日 ~ 16日	0.022	定点(和久野浄水場敷地内)
			平成15年7月24日 ~ 31日	0.023	
			平成15年10月2日 ~ 9日	0.076	
			平成16年1月26日 ~ 2月2日	0.096	
			年 平 均 値	0.054	
6	廃棄物焼却施設 周辺地域	福井市河水町 (大気汚染常時監視測定局 岡保局)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.038	福井市クリーンセンター周辺
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.067	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.064	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.044	
			年 平 均 値	0.053	
7		あわら市権世 (権世集落改善センター)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	1.0	榑吉勝重建金津焼却場周辺
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.053	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.10	
			平成16年3月1日 ~ 8日	0.028	
			年 平 均 値	0.30	
8		武生市丸岡町 (丸岡町公民館)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.026	南越清掃組合第2清掃セン ター周辺
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.022	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.039	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.010	
			年 平 均 値	0.024	
9		敦賀市沓見 (敦賀市総合運動公園)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.10	敦賀市清掃センター周辺
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.056	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.13	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.16	
			年 平 均 値	0.11	
10		三方町中央 (三方町保健センター)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.013	美浜・三方環境衛生組合エコ クル美方周辺
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.025	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.019	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.013	
			年 平 均 値	0.018	
11		小浜市谷田部 (梅千代会館)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.0097	小浜市クリーンセンター周辺
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.018	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.011	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.012	
			年 平 均 値	0.013	
12	沿道 地域	福井市下六条町 (大気汚染常時監視測定局 自排福井局)	平成15年5月27日 ~ 6月3日	0.057	福井県産業会館
			平成15年8月19日 ~ 26日	0.10	
			平成15年11月5日 ~ 12日	0.086	
			平成16年2月3日 ~ 10日	0.019	
			年 平 均 値	0.066	
平 均 値			一 般 地 域	0.040	
			廃棄物焼却施設周辺地域	0.086	
			沿 道	0.066	
			全 地 域	0.065	
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15年8月7日	0.042		0.75
2		日野川	清水山橋	平成15年7月23日	0.89		3.5
3		足羽川	水越橋	平成15年7月23日	0.27		3.0
4		竹田川	栄橋	平成15年7月23日	0.51		7.4
5		浅水川	出作橋	平成15年8月6日	0.079	0.066	3.1
				平成15年11月20日	0.053		—
6		磯部川	安沢橋	平成15年7月16日	0.24	0.43	2.1
				平成15年11月5日	0.61		—
7		八ヶ川	水門	平成15年7月23日	0.48	0.44	3.1
				平成15年11月20日	0.39		—
8		馬渡川	末端	平成15年7月23日	2.5	1.5	7.1
				平成15年11月20日	0.41		—
9		清滝川	赤根橋	平成15年8月7日	0.14		0.78
10		大納川	末端	平成15年8月7日	0.027		0.10
11		荒川	水門	平成15年7月10日	0.30	0.25	1.4
				平成15年11月4日	0.19		—
12		天王川	末端	平成15年8月6日	0.27		5.2
13		狐川	狐橋	平成15年7月16日	0.51	0.43	4.0
				平成15年11月5日	0.35		—
14		江端川	江守橋	平成15年8月6日	0.75		1.5
15		黒津川	水門	平成15年8月6日	0.52	0.38	29
				平成15年11月20日	0.23		—
16		御清水川	水門	平成15年8月6日	0.10		4.0
17		笙の川	三島橋	平成15年5月14日	0.23	0.18	—
				平成15年10月6日	0.12		0.64
18		木の芽川	木の芽橋	平成15年5月14日	0.10	0.079	—
				平成15年10月6日	0.057		0.64
19	深川	木の芽橋	平成15年5月14日	0.31	0.23	—	
			平成15年10月6日	0.15		2.8	
20	井の口川	穴地藏橋	平成15年5月12日	0.21	0.17	—	
			平成15年10月6日	0.13		6.6	
21	二夜の川	末端	平成15年7月25日	0.16		0.99	
22	耳川	和田橋	平成15年8月7日	0.097		0.32	
23	南川	湯岡橋	平成15年7月25日	0.041		0.30	
24	海域	福井港内	平成15年7月23日	0.043		15	
25		九頭竜川 地先海域	福井火力地先	平成15年7月23日	0.14		1.8
26			米納津地先	平成15年7月23日	0.027		0.18
27		小浜湾	雲浜地先	平成15年7月25日	0.16		2.8
平均値		河 川			0.32		3.8
		海 域			0.093		4.9
		全 体			0.29		4.0
基 準					1		150

(資料：環境政策課)

(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15年7月23日	0.027	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	勝山市平泉町	平成15年7月24日	0.027	勝山市グリーンヒル上野周辺
3	和泉村角野	平成15年7月24日	0.027	和泉村桑島埋立地周辺
4	敦賀市檜曲	平成15年7月25日	0.027	キンキクリーンセンター(株)(安定・管理型最終処分場)周辺
5	敦賀市曾々木	平成15年7月25日	0.042	旭産廃(株)(安定型最終処分場)周辺
6	敦賀市櫛川	平成15年7月25日	0.027	(株)森口産業(安定型最終処分場)周辺
7	三方町生倉	平成15年7月25日	0.033	三方町生倉埋立地周辺
8	小浜市仏谷	平成15年7月25日	0.034	小浜市最終処分場周辺
9	高浜町神野	平成15年7月25日	0.054	高浜町不燃物処分地周辺
平均値			0.034	
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	廃棄物焼却施設周辺	福井市河水町（岡保小学校）	平成15年 7月15日	0.010	福井市クリーンセンター 周辺
2		松岡町吉野（吉野幼稚園）		0.28	
3		福井市石橋町（春日神社 横公園）	平成15年 7月15日	1.8	(財)福井県産業廃棄物処 理公社
4		福井市白方町（春日神社）		3.0	
5		あわら市笹岡（八幡神社）	平成15年 7月15日	11	福井坂井地区広域市町村 圏事務組合清掃センター 周辺
6		あわら市北野（大宮神社）		12	
7		あわら市権世（春日神社）	平成15年 7月15日	4.7	(株)吉勝重建 金津焼却場 周辺
8		あわら市権世市野々（神明神社）		5.2	
9		大野市西大月（盤座神社）	平成15年 7月16日	12	大野市クリーンセンター 周辺
10		大野市南新在家（愛宕神社）		2.5	
11		鯖江市杉本町（立待保育園）	平成15年 7月16日	0.44	鯖江広域衛生施設組合鯖 江クリーンセンター周辺
12		鯖江市石田上町（石田保育園）		0.17	
13		武生市吾妻町（ゲートボール場）	平成15年 7月16日	1.2	南越清掃組合第1清掃セ ンター周辺
14		武生市瓜生町（労働福祉センター前公園）		0.38	
15		敦賀市松島町（松原公園）	平成15年 7月15日	1.6	敦賀市清掃センター周辺
16		敦賀市沓見（総合運動公園ゲートボール場）		0.22	
17		敦賀市坂下（中郷体育館グラウンド）	平成15年 7月15日	0.029	日鉱敦賀リサイクル(株)
18		敦賀市白銀町（白銀公園）		1.9	
19		小浜市城内（雲浜小学校）	平成15年 7月15日	0.0042	小浜市清掃センター周辺
20		小浜市中井（口名田小学校）		0.0070	
平均値				2.9	
環境基準				1000	