

表5 - 7 - 2 ダイオキシン類常時監視結果（平成16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16年5月24日 ~ 5月31日	0.050	定点 (至民中敷地内)
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.031	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.068	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.035	
			年 平 均 値	0.046	
2		坂井町上新庄 (大気汚染常時監視測定局 坂井局)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.044	定点 (坂井中敷地内)
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.025	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.077	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.039	
			年 平 均 値	0.046	
3		大野市水落町 (大気汚染常時監視測定局 大野局)	平成16年5月7日 ~ 5月14日	0.026	定点 (大野市交通公園内)
			平成16年7月26日 ~ 8月2日	0.025	
			平成16年10月8日 ~ 10月15日	0.035	
			平成16年12月7日 ~ 12月14日	0.092	
			年 平 均 値	0.045	
4		武生市平出 (大気汚染常時監視測定局 武生局)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.028	定点 (武生第一中敷地内)
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.029	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.032	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.019	
			年 平 均 値	0.027	
5		敦賀市新和町 (大気汚染常時監視測定局 和久野局)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.024	定点 (和久野浄水場敷地内)
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.023	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.067	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.065	
			年 平 均 値	0.045	
6	廃棄物焼却施設周辺地域	三国町山岸 (大気汚染常時監視測定局 三国局)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.040	テクノポート福井工場・事業 場周辺
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.029	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.063	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.025	
			年 平 均 値	0.039	
7		あわら市中川 (大気汚染常時監視測定局 中川局)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.061	福井坂井地区清掃センター 周辺
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.029	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.046	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.027	
			年 平 均 値	0.041	
8		あわら市権世 (権世集落改善センター)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.024	(株)吉勝重建金津焼却場周辺
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.018	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.021	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.14	
			年 平 均 値	0.051	
9		鯖江市杉本町 (立待小学校)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.027	鯖江クリーンセンター周辺
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.027	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.057	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.025	
			年 平 均 値	0.034	
10		敦賀市東洋町 (あいあいプラザ)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.029	日鉦リサイクル(株)焼却炉周辺
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.051	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.054	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.066	
			年 平 均 値	0.050	
11		高浜町水明 (和田小学校)	平成16年5月24日 ~ 5月31日	0.016	高浜町清掃センター周辺
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.0086	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.016	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.020	
			年 平 均 値	0.015	
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16年5月24日 ~ 5月31日	0.030	定点 (福井県産業会館)
			平成16年8月19日 ~ 8月26日	0.036	
			平成16年11月9日 ~ 11月16日	0.064	
			平成17年2月1日 ~ 2月8日	0.059	
			年 平 均 値	0.047	
平 均 値			一 般 地 域	0.042	
			廃棄物焼却施設周辺地域	0.038	
			沿 道	0.047	
			全 地 域	0.040	
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16年9月9日	0.041	0.051	
2		日野川	清水山橋	平成16年9月10日	0.30	3.4	
3		足羽川	水越橋	平成16年9月10日	0.24	0.31	
4		竹田川	栄橋	平成16年9月9日	0.33	23	
5		兵庫川	新野中橋	平成16年9月9日	0.55	14	
6		荒川	水門	平成16年7月16日	0.47	0.42	1.7
				平成16年11月17日	0.36		-
7		吉野瀬川	高見橋	平成16年9月9日	0.36	2.9	
8		浅水川	出作橋	平成16年9月9日	0.33	0.32	1.4
				平成16年12月1日	0.31		-
9		真名川	土布子橋	平成16年9月9日	0.26	3.9	
10		磯部川	安沢橋	平成16年7月16日	0.50	0.63	0.83
				平成16年11月17日	0.75		-
11		底喰川	西野橋	平成16年9月10日	0.35	2.2	
12		狐川	狐橋	平成16年7月16日	0.90	0.57	5.7
				平成16年11月17日	0.24		-
13		鞍谷川	浮橋	平成16年9月10日	0.16	0.35	
14		田島川	長屋橋	平成16年9月10日	0.35	7.4	
15		八ヶ川	水門	平成16年12月1日	1.7	2.6	
16		五領川	熊堂橋	平成16年9月10日	0.10	0.46	
17		馬渡川	末端	平成16年7月16日	4.4	3.5	31
				平成16年9月10日	5.1		-
				平成16年11月16日	1.1		-
			上流	平成16年7月16日	0.16	4.4	
				中流	平成16年7月16日	1.1	0.73
	平成16年11月16日	0.35	-				
18	黒津川	水門	平成16年9月10日	0.26	0.23	20	
			平成16年12月1日	0.19		-	
19	木の芽川	木の芽橋	平成16年7月29日	0.10	0.063	0.86	
			平成16年12月1日	0.025		-	
20	深川	木の芽橋	平成16年7月29日	0.54	2.4		
21	井の口川	穴地藏橋	平成16年7月29日	0.14	0.42	5.4	
			平成16年12月1日	0.69		-	
22	湖 沼	北潟湖	北潟湖心	平成16年9月9日	0.43	47	
23		三方五湖	三方湖東部	平成16年7月29日	0.24	19	
24			久々子湖南部	平成16年7月29日	0.11	25	
25	海 域	敦賀港	笙の川地先	平成16年7月29日	0.077	7.6	
26			井の口川地先	平成16年7月29日	0.052	22	
平均値		河 川		0.54	6.0		
		湖 沼		0.26	30		
		海 域		0.065	15		
		全 体		0.47	9.2		
環 境 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	敦賀市榎曲	平成16年7月29日	0.021	キンキクリーンセンター(株)(安定・管理型最終処分場)周辺
2	若狭町下夕中	平成16年7月29日	0.033	若狭町クリーンセンターかみなか周辺
3	名田庄村虫鹿野	平成16年7月29日	0.019	名田庄村環境クリーンセンター周辺
4	大飯町大島河村	平成16年7月29日	0.12	大飯町えこあいランド周辺
5	清水町滝波	平成16年9月9日	0.058	㈱北陸環境サービス(安定型最終処分場)周辺
6	敦賀市市橋	平成16年7月29日	0.020	㈱ホクリク(安定型最終処分場)周辺
7	越前町下系生	平成16年9月10日	0.038	旧野田処分場周辺
8	若狭町三宅	平成16年7月29日	0.020	若狭町産業廃棄物最終処分場周辺
9	三国町新保	平成16年9月9日	0.029	北陸電力(株)(産業廃棄物最終処分場)周辺
平 均 値			0.040	
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	勝山市村岡町（雁ヶ原スキー場）	平成16年 7月21日	2.1	勝山市クリーンセンター
2		勝山市村岡町（勝山温泉センター水芭蕉）		4.5	
3		武生市下別所町（坂口小学校）	平成18年 8月12日	0.033	南越清掃組合 第2清掃センター
4		武生市勝蓮花町（公園）		0.071	
5		若狭町鳥浜（鳥浜貝塚公園）	平成16年 7月23日	0.28	美浜・三方環境衛生組合 エコクル美方
6		若狭町向笠（農村公園グラウンド）		0.0013	
7		勝山市鹿谷町（公園）	平成16年 7月21日	3.0	水島運輸(株)勝山営業所
8		勝山市北郷町（神明神社）		0.24	
9		福井市下河北町（文殊幼稚園）	平成16年 7月21日	0.49	シスト興業(株)
10		福井市帆谷町（白山神社）		17	
11		福井市石橋町（三里浜緩衝緑地）	平成16年 7月21日	16	ダイトーケミックス(株)福井工場 スガイ化学(株)福井工場
12		福井市川尻町（八幡神社）		5.4	
13		あわら市自由ヶ丘（公園予定地）	平成16年 7月26日	0.060	レンゴー(株)金津事業所
14		あわら市菅野（八幡神社）		0.29	
15		敦賀市東洋町（都市公園ゲートボール場）	平成16年 7月23日	0.30	東洋紡績(株)敦賀事業所第1
16		敦賀市長沢（長沢公園）		7.0	
17		鯖江市御幸町（御幸第一公園）	平成16年 8月12日	0.078	ウラセ(株)
18		鯖江市神中町（御幸第二公園）		0.45	
19		三国町米納津（臨海中央公園）	平成16年 7月26日	0.057	福井山田化学(株)
20		三国町米納津（三里浜緩衝緑地内 展望広場）		1.1	
平 均 値				2.9	
環 境 基 準				1000	

- 96 -