

表5 - 7 - 2 ダイオキシン類常時監視結果（平成17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17年4月6日 ~ 4月13日	0.034	定点(豊島東公園内)
			平成17年8月1日 ~ 8月8日	0.042	
			平成17年10月6日 ~ 10月13日	0.040	
			平成17年12月8日 ~ 12月15日	0.027	
		年平均値	0.036		
2	一般地域	坂井市坂井町上新庄 (大気汚染常時監視測定局 坂井局)	平成17年5月31日 ~ 6月7日	0.041	定点(坂井中敷地内)
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.060	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.098	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.016	
		年平均値	0.054		
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17年5月31日 ~ 6月7日	0.025	定点(武生第一中敷地内)
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.041	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.079	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.040	
		年平均値	0.046		
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17年5月31日 ~ 6月7日	0.018	定点(和久野浄水場敷地内)
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.020	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.058	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.040	
		年平均値	0.034		
5	廃棄物焼却施設周辺地域	福井市石橋町 (橐公民館)	平成17年5月31日 ~ 6月7日	0.022	TPF工場周辺
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.020	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.030	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.015	
		年平均値	0.022		
6	廃棄物焼却施設周辺地域	福井市太田町 (太田揚水場)	平成17年5月31日 ~ 6月7日	0.059	シスト興業(株)周辺
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.28	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.14	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.076	
		年平均値	0.14		
7	廃棄物焼却施設周辺地域	福井市西別所町 (西別所町集落センター)	平成17年5月31日 ~ 6月7日	0.016	(株)北陸環境サービス周辺 (有)ヒラモト開発周辺
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.034	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.057	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.25	
		年平均値	0.089		
8	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17年5月31日 ~ 6月7日	0.027	(株)吉勝重建金津焼却場周辺
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.034	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.021	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.087	
		年平均値	0.042		
9	一般地域	坂井市丸岡町下久米田 (下久米田集落センター)	平成17年5月31日 ~ 6月7日	0.046	丸岡アイシー(有)周辺
			平成17年8月23日 ~ 8月30日	0.047	
			平成17年11月10日 ~ 11月17日	0.063	
			平成18年2月1日 ~ 2月8日	0.033	
		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	0.068	
			全地域	0.057	
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17年11月14日	0.077	0.24
2		日野川	清水山橋	平成17年11月2日	0.088	0.64
3		足羽川	水越橋	平成17年11月21日	0.080	0.26
4		竹田川	栄橋	平成17年11月11日	0.096	7.1
5		吉野瀬川	高見橋	平成17年11月4日	0.094	0.50
6		底喰川	西野橋	平成17年11月11日	0.11	0.96
7		浅水川	天神橋	平成17年8月1日	0.27	-
				平成17年11月2日	0.082	0.65
8		鞍谷川	浮橋	平成17年11月4日	0.078	0.29
9		磯部川	安沢橋	平成17年6月9日	0.50	1.7
				平成17年11月18日	0.44	-
10		八ヶ川	水門	平成17年8月1日	0.24	-
				平成17年11月11日	0.34	2.9
11		馬渡川	末端	平成17年4月15日	0.75	-
				平成17年5月12日	0.64	-
				平成17年6月10日	0.76	17
				平成17年7月15日	0.94	-
				平成17年8月3日	1.4	-
				平成17年9月9日	1.6	-
				平成17年10月7日	1.1	-
		平成18年2月22日	1.4	-		
12	荒川	水門	平成17年7月15日	0.39	0.30	
			平成17年11月9日	0.21	-	
13	天王川	末端	平成17年11月4日	0.093	0.29	
14	狐川	狐橋	平成17年7月15日	0.97	7.6	
			平成17年11月18日	0.23	-	
15	江端川	江守橋	平成17年11月11日	0.12	4.1	
16	黒津川	水門	平成17年11月4日	0.22	8.6	
17	笹の川	三島橋	平成17年11月14日	0.20	0.25	
18	海域	九頭竜川地	福井港内	平成17年10月26日	0.081	1.7
19		先海域	福井火力地先	平成17年10月26日	0.13	0.36
20			米納津地先	平成17年10月26日	0.067	0.25
平均値	河川			0.25	2.3	
	海域			0.093	0.77	
	全体			0.22	2.1	
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	福井市西別所町	平成17年8月29日	0.066	(株)吉勝重建(安定型最終処分場)周辺
2	敦賀市櫛川	平成17年9月1日	0.066	敦賀市櫛川最終処分場周辺
3	敦賀市榎曲	平成17年9月1日	0.066	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	越前市勝蓮花町	平成17年8月30日	0.065	南越清掃組合第2清掃センター周辺
5	勝山市遅羽町下荒井	平成17年8月30日	0.065	大野市不燃物埋立地周辺
6	坂井市三国町平山	平成17年8月29日	0.066	(株)トータルクリーンセンター福屋(安定型最終処分場)周辺
7	あわら市中川	平成17年8月29日	0.066	福井坂井地区広域市町村圏事務組合清掃センター灰埋立地周辺
8	越前町法泉寺	平成17年8月30日	0.065	鯖江広域衛生施設組合横山最終処分場周辺
9	美浜町佐野	平成17年9月1日	0.066	美浜町雲谷不燃物処分場周辺
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	廃棄物焼却施設周辺	高浜町和田 (安土山公園)	平成17年7月26日	5.4	高浜町清掃センター周辺
2		高浜町青戸 (和田野球場)		0.078	
3		おおい町本郷 (副ヶ裏ふれあいセンターふれあい広場)	平成17年7月26日	0.0023	おおい町エコターミナル周辺
4		おおい町万願寺 (さぶり川公園)		0.015	
5		敦賀市原 (西福寺)	平成17年7月20日	10	(株)森口産業周辺
6		敦賀市杓見 (杓見小学校グラウンド)		0.19	
7		大野市新河原 (新河原生活改善センター)	平成17年7月28日	4.1	(株)カナート周辺
8		勝山市平泉寺町岩ヶ野 (公園)		0.11	
9		坂井市丸岡町野中山王 (八幡神社)	平成17年7月28日	6.1	丸岡アイシー(有)周辺
10		坂井市丸岡町下久米田 (下久米田集落センター公園)		1.1	
平均値				1.9	
環境基準				1000	

(資料：環境政策課)