

表5-7-2 ダイオキシン類常時監視結果（平成20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20年4月14日～4月21日	0.024	定点(豊島東公園内)
			平成20年7月24日～7月31日	0.036	
			平成20年10月10日～10月17日	0.064	
			平成20年12月4日～12月11日	0.085	
			年平均値	0.052	
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20年5月8日～5月15日	0.016	定点(大野市交通公園内)
			平成20年7月31日～8月7日	0.032	
			平成20年11月5日～11月12日	0.021	
			平成21年2月2日～2月9日	0.037	
			年平均値	0.027	
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20年5月8日～5月15日	0.019	定点(武生第一中敷地内)
			平成20年7月31日～8月7日	0.022	
			平成20年11月5日～11月12日	0.035	
			平成21年2月2日～2月9日	0.025	
			年平均値	0.025	
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20年5月8日～5月15日	0.011	定点(和久野浄水場敷地内)
			平成20年7月31日～8月7日	0.036	
			平成20年11月5日～11月12日	0.022	
			平成21年2月2日～2月9日	0.035	
			年平均値	0.026	
5	一般地域	あわら市中川 (大気汚染常時監視測定局 中川局)	平成20年5月8日～5月15日	0.024	福井坂井地区清掃センター周辺
			平成20年7月31日～8月7日	0.032	
			平成20年11月5日～11月12日	0.030	
			平成21年2月2日～2月9日	0.025	
			年平均値	0.028	
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20年5月8日～5月15日	0.14	(株)吉勝重建金津焼却場周辺
			平成20年7月31日～8月7日	0.094	
			平成20年11月5日～11月12日	0.035	
			平成21年2月2日～2月9日	0.022	
			年平均値	0.073	
7	廃棄物焼却施設周辺地域	鯖江市杉本町 (立待小学校)	平成20年5月8日～5月15日	0.017	鯖江クリーンセンター周辺
			平成20年7月31日～8月7日	0.029	
			平成20年11月5日～11月12日	0.019	
			平成21年2月2日～2月9日	0.027	
			年平均値	0.023	
8	一般地域	敦賀市東洋町 (あいあいプラザ)	平成20年5月8日～5月15日	0.042	日鉦敦賀リサイクル(株)周辺
			平成20年7月31日～8月7日	0.068	
			平成20年11月5日～11月12日	0.027	
			平成21年2月2日～2月9日	0.046	
			年平均値	0.046	
9	一般地域	若狭町向笠 (三方保健センター)	平成20年5月8日～5月15日	0.020	エコクル美方周辺
			平成20年7月31日～8月7日	0.0090	
			平成20年11月5日～11月12日	0.013	
			平成21年2月2日～2月9日	0.0091	
			年平均値	0.013	
平均値			一般地域	0.033	
			廃棄物焼却施設周辺地域	0.037	
			全地域	0.035	
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20年11月11日	0.064	0.22	
2		日野川	清水山橋	平成20年11月12日	0.077	0.56	
3		足羽川	水越橋	平成20年11月13日	0.40	0.32	
4		竹田川	栄橋	平成20年11月4日	0.24	15	
5		吉野瀬川	高見橋	平成20年11月12日	0.072	1.0	
6		底喰川	西野橋	平成20年11月4日	-	1.3	
7				平成20年11月6日	0.098	-	
8		浅水川	天神橋	平成20年11月4日	0.081	0.66	
9		鞍谷川	浮橋	平成20年11月12日	0.067	1.1	
9		磯部川	安沢橋	平成20年6月2日	-	1.1	
10				平成20年6月5日	0.91	-	
10		八ヶ川	水門	平成20年6月16日	0.33	-	
11				平成20年11月11日	0.59	0.46	
11		馬渡川	末端	平成20年4月4日	0.75	2.9	
11				平成20年6月2日	-	1.4	
11				平成20年11月27日	2.7	-	
11				平成21年2月13日	0.69	-	
12	荒川	水門	平成20年6月2日	-	0.40		
13			平成20年6月5日	0.78	-		
14	天王川	末端	平成20年11月12日	0.082	0.83		
14	狐川	狐橋	平成20年6月2日	-	3.4		
15			平成20年6月5日	0.76	-		
16	江端川	江守橋	平成20年11月13日	0.094	0.94		
17	黒津川	水門	平成20年11月12日	0.10	4.7		
17	笙の川	三島橋	平成20年11月11日	0.11	0.26		
18	海域	九頭竜川	福井港内	平成20年10月9日	0.068	9.6	
19		地先海域	福井火力地先	平成20年10月9日	0.12	0.23	
20		米納津地先	平成20年10月9日	0.063	0.21		
					河川	0.34	2.7
					海域	0.084	3.3
					全体	0.30	2.8
					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	越前町天谷	平成20年7月16日	0.065	榑吉勝重建(安定型最終処分場)周辺
2	坂井市三国町池上	平成20年7月15日	0.062	榑トータルクリーンセンター福屋(安定型最終処分場)周辺
3	あわら市中川	平成20年7月15日	0.064	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
4	勝山市遅羽町下荒井	平成20年7月15日	0.062	大野市不燃物埋立地周辺
5	越前町法泉寺	平成20年7月16日	0.063	鯖江広域衛生施設組合横山最終処分場周
6	越前市広瀬町	平成20年7月16日	0.064	南越清掃組合第2清掃センター周辺
7	敦賀市櫛川	平成20年7月16日	0.063	敦賀市櫛川最終処分場周辺
8	敦賀市檜曲	平成20年7月16日	0.063	キンキクリーンセンター榑(安定・管理型最終処分場)周辺
9	美浜町佐野	平成20年7月16日	0.063	美浜町雲谷不燃物処分場周辺
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	福井市石橋町(春日神社 横公園)	平成20年 7月11日	3.2	(財)福井県産業廃棄物処理公社周辺
1-2		坂井市三国町(テクノポート福井総合公園)		0.0055	
2-1	焼却施設周辺	あわら市笹岡(八幡神社)	平成20年 7月11日	16	福井坂井地区広域市町村圏事務組合清掃センター周辺
2-2		あわら市北野(大宮神社)		5.9	
3-1	焼却施設周辺	鯖江市御幸町(御幸第一公園)	平成20年 7月10日	0.0019	ウラセ(株)周辺
3-2		鯖江市神中町(御幸第二公園)		0.088	
4-1	焼却施設周辺	越前市瓜生町(越前市国高労働福祉センター前広場)	平成20年 7月10日	0.37	南越清掃組合 第1清掃センター周辺
4-2		越前市堀川町(越前市堀川公園)		0.14	
5-1	焼却施設周辺	敦賀市舞崎町(舞崎第二公園)	平成20年 7月9日	0.83	日鉱敦賀リサイクル(株)周辺
5-2		敦賀市布田町(布田町第二公園)		0.76	
平均値				2.7	
環境基準				1000	

(資料：環境政策課)