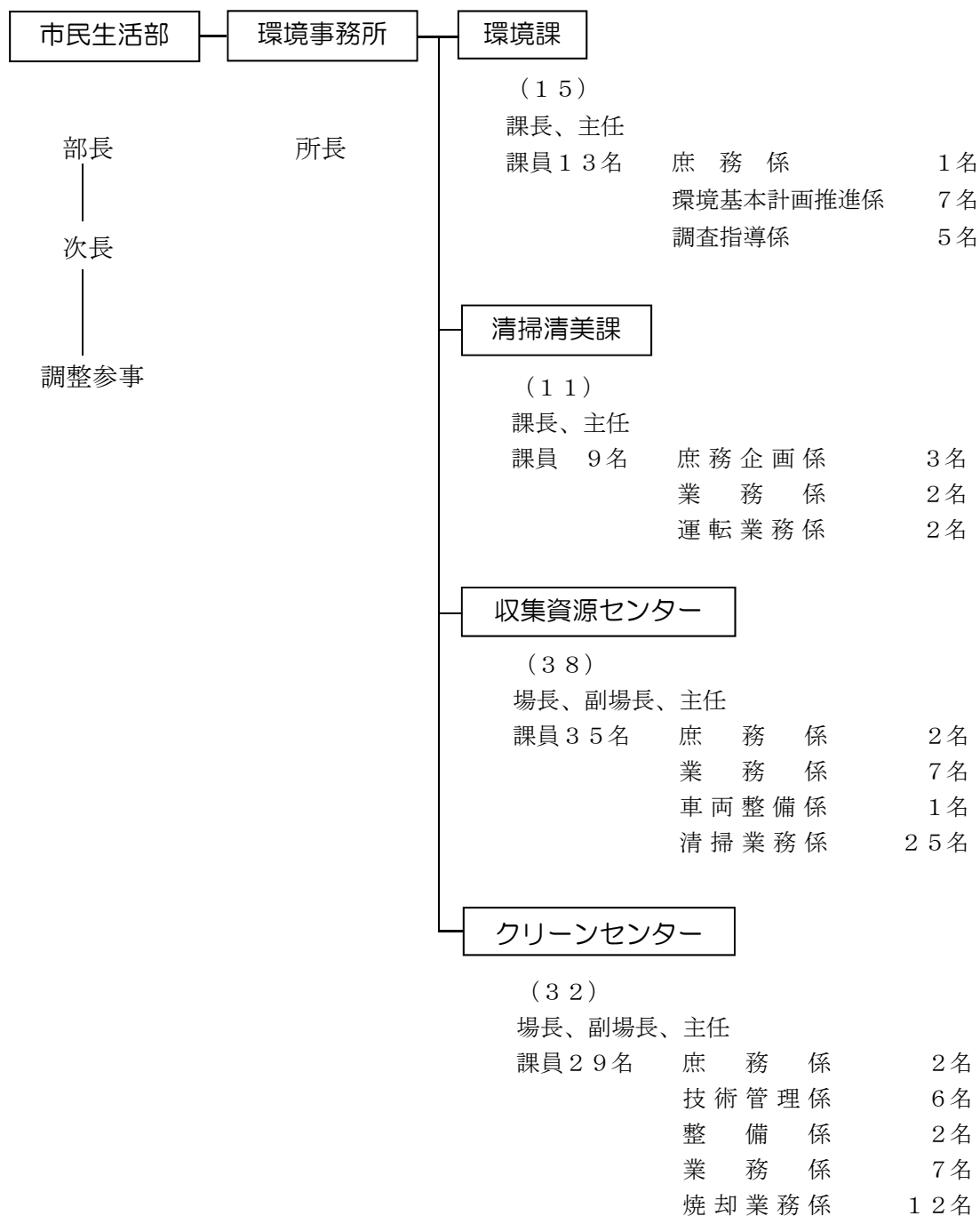


第1部 環境行政全般

1 環境行政組織図

※ 平成26年4月1日現在



2 事務分掌

環境課

- (1) 環境保全に関する施策の企画及び総合調整に関すること。
- (2) 環境基本計画の推進に関すること。
- (3) 地球温暖化防止に係る施策の推進に関すること。
- (4) 自然エネルギーの普及の推進に関すること。
- (5) 環境保全に関する活動の推進及び環境保全に関する活動を実施する市民、団体等との連携の推進に関すること。
- (6) 大気汚染、水質汚濁、騒音、振動、悪臭、土壌汚染及び地盤沈下の調査、監視及び指導に関すること。
- (7) 公害防止協定に関すること。
- (8) 公害防止の普及及び啓発に関すること。
- (9) 前3号に掲げるもののほか、公害防止に関すること。
- (10) 所の他の課等の所管に属さないこと。

清掃清美課

- (1) 清掃事業の企画及び運営に関すること。
- (2) 一般廃棄物（し尿及び浄化槽汚泥を除く。以下この項において同じ。）の処理手数料に関すること。
- (3) 一般廃棄物の処理業に係る許可及び指導監督に関すること。
- (4) あき地等の清潔保持の指導に関すること。
- (5) 西別所産業廃棄物施設の監視に関すること。
- (6) 野外焼却の指導監督に関すること。

収集資源センター

- (1) 一般廃棄物の収集運搬に関すること。
- (2) 資源物に関すること。
- (3) 一般廃棄物処理手数料に関すること。
- (4) 施設の管理に関すること。

クリーンセンター

- (1) 一般廃棄物の焼却及び処分に関すること。
- (2) 一般廃棄物処理手数料に関すること。
- (3) 余熱の供給に関すること。
- (4) 旧東山センター集水池の管理に関すること。
- (5) 施設の管理に関すること。
- (6) 環境分析に関すること。
- (7) 地元協定に係る公害防止に関すること。

3 これまでの歩み

年月日	環境行政	清掃行政
昭和	12. 10	・上北野塵芥焼却場竣工
	19. 4	・「福井市し尿取扱手数料条例」、「同施行規則」を施行
	28. 4	・「福井市塵芥処理条例」を施行
	29. 11	・「福井市清掃条例」、「同施行規則」を施行
	34. 9	・機構改革により厚生部衛生課となる
	36. 10	・南江守センター竣工
	37. 11	・総機構改革により衛生課から分離され、清掃課となる
	38. 4	・福井市清掃条例の改正により、一般家庭のごみ収集手数料賦課開始
	10	・環境衛生課と改称
	43. 4	・福井市清掃条例の改正により、全収集地区において、袋入れステーション方式による週 1 回定曜日収集の実施 同時に一般家庭のごみ収集手数料全廃 粗大ごみの有料化
	11	・清掃事務所と改称
	44. 4	・総務部総務課内に公害係を新設 ・「福井市公害対策に関する規程」を施行
	9	・騒音規制法に基づく指定地域となる
	45. 10	・総務部公害交通課となる ・二酸化鉛法による硫黄酸化物測定を開始
	12	・大気汚染自動測定記録装置による測定を開始
	46. 9	・総務部公害課となる
	47. 3	・東山清掃センター竣工
	47. 4	・「福井市公害対策審議会設置条例」を施行
	5	・「福井市公害モニター設置要綱」を施行
	6	・交通騒音測定を開始
	10	・「福井市公害対策に関する規程」を廃し、「福井市公害対策会議設置規程」及び「福井市公害苦情処理規程」を施行 ・環境騒音実態調査を開始
	48. 12	・降下ばいじん測定を開始
	49. 10	・機構改革により、生活環境部環境保全課となる
	50. 3	・福井市公害モニター制度を廃止(4月1日より市政モニター制度発足)
	11	・公害分析室が完成(昭和 55 年 3 月 31 日拡張)
	51. 4	・「福井市環境保全基本条例」を施行 ・地盤沈下観測所を設置、測定を開始
	7	・地下水揚水量等実態調査を開始
	52. 4	・「福井市公害防止条例」を施行 (一部 9 月 30 日施行) ・河川の水質定期調査を開始
	9	・「福井市公害防止条例施行規則」を施行
		・「福井市あき地等の清潔保持に関する条例」を施行

年月日		環境行政	清掃行政
昭和	53. 3	・大気環境監視テレメータシステムが完成 (4月1日測定開始)	
	4	・海域の水質定期調査を開始	
	9	・水準測量による地盤変動の調査を開始	
	57. 8		・直営による缶類、カレットガラスのリサイクル 開始
	57.11	・「福井市地下水の採取に関する要綱」を施行	
	59.12	・地盤沈下監視システムが完成 (昭和60年2月1日測定開始)	
平成	3. 4		・東山センター廃止 ・クリーンセンター稼働
	4. 9	・福井市議会が「環境を守るための都市宣言」を 宣言	
	6. 4		・境浄化センターし尿投入所稼働
	6.10	・機構改革により、市民生活部環境事務所環境対 策課となる	・機構改革により、市民生活部環境事務所清掃清 美課となる
	7.10		・福井坂井地区広域市町村圏事務組合清掃セター 完成
	8. 7		・福井市廃棄物の処理及び清掃に関する条例全部 改正（指定袋、手数料等）
	11		・指定ごみ袋制度開始
	9. 4		・指定ごみ袋制度完全実施
	10		・「福井市空き缶等の散乱及びふん害の防止に関 する条例」の施行
	12		・収集資源センター管理棟増設竣工
	10.10		・ペットボトル資源回収を市全域で実施
	11. 3	・騒音規制法及び振動規制法に基づく指定地域 を変更、告示	
	4	・「福井市環境基本条例」を施行	
	10	・「福井市公害防止条例」を全部改正 (平成12年4月1日施行) ・国際規格 ISO14001 の認証取得	
	11	・「福井市公害防止条例施行規則」を全部改正 (平成12年4月1日施行)	
	12. 4	・機構改革により、環境対策課が「環境政策課」 と「環境保全課」となる	
	11	・特例市の指定を受け、水質汚濁防止法、騒音 規制法、振動規制法及び悪臭防止法に係る事 務権限が一部移譲される ・新環境基準に係る自動車交通騒音の測定及び 評価の実施（平成12年11月29日測定開始）	
	13. 2	・「福井市環境基本計画」を庁議で決定 ・「福井市市環境物品等購入指針」を決定	
	4	・ISO14001 環境マネジメントシステムのマニ ュアルを「福井市役所地球温暖化対策実行計 画」として位置付ける	
	8	・「福井市環境パートナーシップ会議」が発足	

年月日		環境行政	清掃行政
平成	14. 4	・環境政策課内に資源循環型社会推進室が新設される	
	7	・「ムダー掃（ISO）ファミリープラン」（家庭版環境 ISO）の取組開始 ・地域環境リーダー養成の一環として、市民による「環境の翼」（欧州の環境先進都市視察研修）が実施される	
	15. 3		・クリーンセンターのダイオキシン対策工事完了
	4		・プラスチック製容器包装、ダンボール及び紙容器の分別収集開始
	15. 11	・「エコアクション 21 ふくい」の制定 ・「福井市環境マネジメントシステム認証協会」（上記規格の認証機関）の設立	
	15. 12	・福井市ごみ削減・リサイクル推進アクションプラン（行動計画）を策定	
	16. 4		・家庭用指定袋で3色化試行開始
	16. 5	・「エコアクション 21 ふくい」の第1回認証（3社）	
	11	・「紙ごみリサイクルネットふくい」の設立	
	17. 3	・機構改革により資源循環型社会推進室を廃止 ・騒音規制法、振動規制法及び悪臭防止法に基づく指定地域を告示	
	4	・「エコイベントマニュアル」の作成	
	18. 1	・市町村合併に伴い騒音規制法、振動規制法及び悪臭防止法に基づく指定地域を一部変更し告示	
	2	・「福井市地域新エネルギービジョン」の策定	
	7	・「学校版環境 ISO」認定制度 18校で取組開始	
	19. 3	・「福井市環境基本計画」の一部改定	
	20. 4		・紙パック分別収集及び資源回収を市全域で実施 ・越廼区域において紙製容器包装の分別収集開始
	20. 6	・「学校版環境 ISO」認定制度 市立幼・小・中学校の全68校が参加	
	10	・環境マネジメントシステム ISO14001 の審査登録から「自己宣言」へ移行	
	21. 2	・「福井市における買物袋持参推進及びレジ袋削減に関する協定」の締結 ※11 事業者、市民団体「福井市くらしの会」、福井市の三者協定	
	21. 3		・「一般廃棄物（ごみ）処理基本計画」策定
	4	・機構改革により、環境政策課と環境保全課が「環境課」となる ・レジ袋の無料配布中止スタート（11事業所73店舗） ・悪臭防止法に基づく規制地域及び規制基準を変更し告示（平成22年4月1日施行）	・プラスチック製容器包装 隔週収集から毎週収集へ ・美山地区の可燃ごみをクリーンセンターへ搬入
	22. 7		・蛍光灯の分別収集開始
	23. 3	・「福井市環境基本計画」の改定	
	23. 4		・収集資源センターにて資源ごみ回収拠点ステーション設置

年月日		環境行政	清掃行政
平成	23. 6	・「福井市環境推進会議」の発足	
	24. 3		・クリーンセンター大規模改修工事開始
	25. 1	・事業者と鷹巣地区メガソーラー発電事業に係る基本協定の締結	
	25. 3		・資源物回収拠点「わけるば」を開設
	4	・サイクルシェア社会実験の開始（期間：2年間）	・多量排出事業所3R推進制度の試行開始
	26. 2		・「福井市一般廃棄物（ごみ）処理計画」の改訂名称を「福井市資源物及び廃棄物（ごみ）処理計画」に変更
	3		・クリーンセンターごみ発電の余剰電力の試験的売電の開始

第2部 大気関係資料

1 環境基準等

(1) 大気汚染に係る環境基準

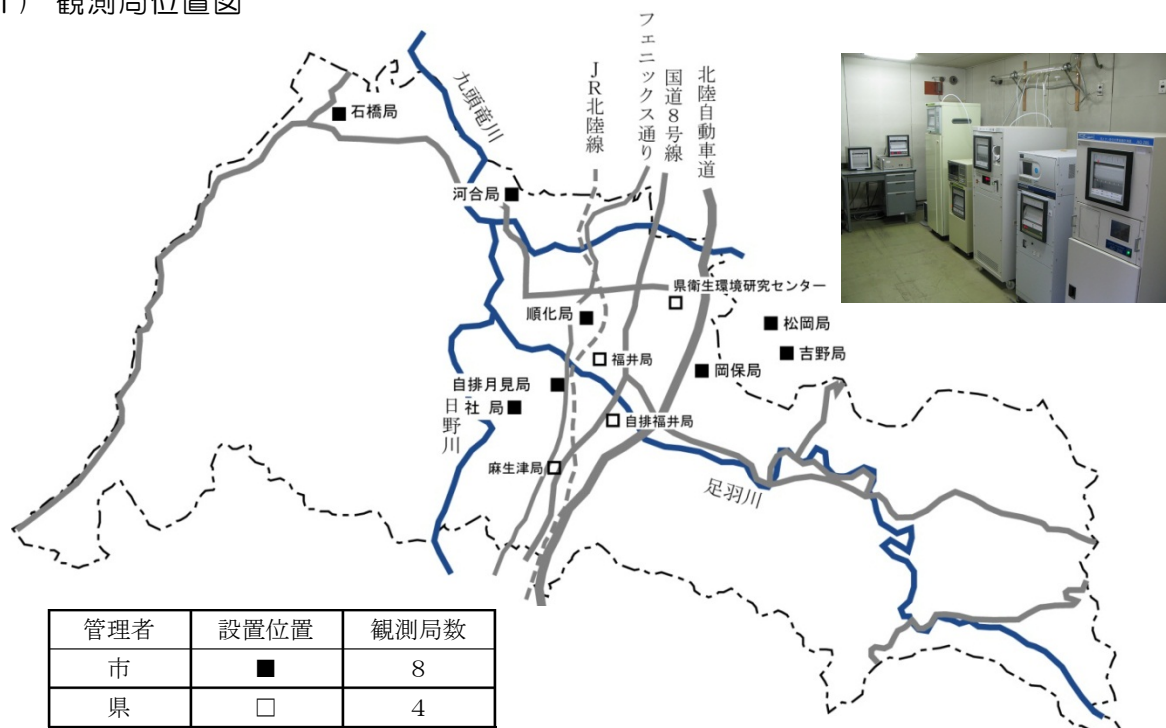
物 質 名	環 境 基 準
二酸化硫黄	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。
浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値が0.10 mg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m ³ 以下であること。
二酸化窒素	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内、又はそれ以下であること。
光化学オキシダント	1時間値が0.06 ppm以下であること。
一酸化炭素	1時間値の1日平均値が10 ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。
ベンゼン	1年平均値が0.003 mg/m ³ 以下であること。
トリクロロエチレン	1年平均値が0.2 mg/m ³ 以下であること。
テトラクロロエチレン	1年平均値が0.2 mg/m ³ 以下であること。
ジクロロメタン	1年平均値が0.15 mg/m ³ 以下であること。
微小粒子状物質	1年平均値が15μg/m ³ 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m ³ 以下であること。

(2) 環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

物 質 名	指 針 値
アクリロニトリル	年平均値が 2 μg/m ³ 以下
塩化ビニルモノマー	年平均値が 10 μg/m ³ 以下
水銀	年平均値が 0.04 μgHg/m ³ 以下
ニッケル化合物	年平均値が 0.025 μgNi/m ³ 以下
クロロホルム	年平均値が 18 μg/m ³ 以下
1,2-ジクロロエタン	年平均値が 1.6 μg/m ³ 以下
1,3-ブタジエン	年平均値が 2.5 μg/m ³ 以下
ヒ素及び無機ヒ素化合物	年平均値が 0.006 μgAs/m ³ 以下
マンガン及び無機マンガン化合物	年平均値が 0.14 μgMn/m ³ 以下

2 測定体制

(1) 観測局位置図



※観測局には、環境大気の汚染状況を監視する一般環境大気観測局と、自動車排出ガスによる汚染状況を監視する自動車排出ガス観測局があります。

(2) 観測局測定項目

(平成 25 年 4 月 1 日現在)

				二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	一酸化窒素	二酸化窒素	風向	風速	オキシダント	炭化水素	一酸化炭素	温度	湿度	塩化水素	自動車台数
一般局	1	石橋局	市				○	○	○	○	○						
	2	河合局	市		○		○	○	○	○	○						
	3	順化局	市	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	4	社局	市	○	○		○	○	○	○	○						
	5	センター局	県		○		○	○	○	○	○						
	6	福井局	県	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○		
	7	麻生津局	県		○		○	○	○	○	○						
クリーンセンター局	8	岡保局	市	○	○		○	○	○	○	○					○	
	9	吉野局	市	○	○		○	○	○	○						○	
	10	松岡局	市	○	○		○	○	○	○						○	
自排局	11	月見局	市		○		○	○				○	○				○
	12	福井局	県		○		○	○	○	○		○	○				○

※センター・福井・麻生津局・自排福井局は県観測局

3 測定結果

3-1 二酸化硫黄月別結果表

(1) 一般観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年 間
順 化	商	有 効 測 定 日 数	30	31	30	31	31	30	26	30	31	31	28	31	360
		測 定 時 間 数	718	740	719	732	737	717	658	717	741	742	665	742	8,628
		平 均 値 (ppm)	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値(ppm)	0.009	0.014	0.007	0.007	0.007	0.009	0.008	0.009	0.012	0.015	0.01	0.01	0.015
		日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.008	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.006	0.005	0.008
社	近 商	有 効 測 定 日 数	30	31	30	26	31	30	31	30	31	31	27	31	359
		測 定 時 間 数	718	740	719	666	737	716	739	717	741	742	664	742	8,641
		平 均 値 (ppm)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
		1時間値の最高値(ppm)	0.014	0.011	0.007	0.009	0.01	0.012	0.008	0.011	0.011	0.017	0.012	0.012	0.017
		日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007
福 井	一 住	有 効 測 定 日 数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	26	31	362
		測 定 時 間 数	713	737	715	739	739	710	740	713	739	739	639	737	8,660
		平 均 値 (ppm)	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
		1時間値の最高値(ppm)	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.009	0.01	0.019	0.012	0.019
		日平均値の最高値(ppm)	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005

(福井局は県観測局)

(2) 福井市クリーンセンター監視局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年 間
岡 保	調	有 効 測 定 日 数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		測 定 時 間 数	718	740	717	735	738	713	741	717	741	742	662	743	8,707
		平 均 値 (ppm)	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004
		1時間値の最高値(ppm)	0.018	0.011	0.012	0.01	0.009	0.009	0.006	0.007	0.009	0.009	0.023	0.011	0.023
		日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.007	0.004	0.004	0.006	0.006	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.006	0.008
吉 野	調	有 効 測 定 日 数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測 定 時 間 数	716	737	717	737	737	716	739	715	741	742	665	742	8,704
		平 均 値 (ppm)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値(ppm)	0.008	0.009	0.006	0.006	0.005	0.012	0.006	0.007	0.007	0.007	0.012	0.008	0.012
		日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006
松 岡	調	有 効 測 定 日 数	26	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	359
		測 定 時 間 数	644	740	717	737	740	716	741	697	741	742	664	743	8,622
		平 均 値 (ppm)	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値(ppm)	0.013	0.014	0.007	0.008	0.006	0.005	0.004	0.007	0.008	0.005	0.012	0.009	0.014
		日平均値の最高値(ppm)	0.009	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003	0.005	0.003	0.009

3-2 二酸化窒素月別結果表

(1) 一般観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
石橋	／	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		測定時間数	713	739	716	735	735	715	738	715	738	739	662	739	8,684
		平均値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値の最高値 (ppm)	0.01	0.013	0.012	0.007	0.006	0.014	0.014	0.007	0.018	0.015	0.013	0.022	0.022
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007
河合	調	有効測定日数	30	31	30	30	19	13	31	30	31	31	27	31	334
		測定時間数	715	738	716	735	457	316	737	715	739	738	663	739	8,008
		平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
		1時間値の最高値 (ppm)	0.013	0.009	0.016	0.011	0.011	0.018	0.024	0.021	0.028	0.025	0.024	0.019	0.028
		日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.007	0.011	0.01	0.014	0.012	0.009	0.01	0.014
順化	商	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	27	31	363
		測定時間数	715	738	716	735	732	715	738	715	739	738	660	739	8,680
		平均値 (ppm)	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008	0.009	0.009	0.011	0.009	0.009	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.025	0.022	0.021	0.026	0.014	0.023	0.032	0.03	0.028	0.034	0.036	0.035	0.036
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.011	0.013	0.011	0.009	0.01	0.014	0.013	0.016	0.019	0.018	0.016	0.019
社	近商	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	27	30	31	31	28	31	359
		測定時間数	715	735	715	709	734	715	661	714	739	739	663	739	8,578
		平均値 (ppm)	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.007	0.007	0.006
		1時間値の最高値 (ppm)	0.03	0.023	0.016	0.021	0.014	0.013	0.025	0.024	0.031	0.038	0.03	0.029	0.038
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.011	0.012	0.015	0.02	0.012	0.013	0.020
麻生津	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	26	31	362
		測定時間数	716	737	712	740	739	706	739	715	737	739	644	739	8,663
		平均値 (ppm)	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.009	0.011	0.011	0.014	0.011	0.012	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.043	0.03	0.028	0.028	0.028	0.025	0.029	0.032	0.032	0.055	0.045	0.051	0.055
		日平均値の最高値 (ppm)	0.018	0.016	0.013	0.014	0.01	0.013	0.015	0.017	0.02	0.027	0.021	0.025	0.027
福井	一住	有効測定日数	30	30	28	31	31	30	31	30	30	31	26	31	359
		測定時間数	714	728	698	740	739	710	736	712	725	740	641	740	8,623
		平均値 (ppm)	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.007	0.009	0.008	0.01	0.012	0.01	0.01	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.023	0.02	0.022	0.016	0.023	0.024	0.029	0.033	0.042	0.035	0.036	0.042
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.012	0.012	0.009	0.01	0.012	0.015	0.012	0.018	0.022	0.02	0.018	0.022
センター	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	29	362
		測定時間数	716	737	713	739	738	714	740	708	735	740	668	712	8,660
		平均値 (ppm)	0.007	0.006	0.007	0.005	0.006	0.008	0.01	0.009	0.01	0.012	0.01	0.01	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.031	0.033	0.027	0.023	0.019	0.027	0.031	0.027	0.032	0.046	0.04	0.035	0.046
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.015	0.012	0.009	0.009	0.012	0.016	0.014	0.019	0.025	0.022	0.019	0.025

(麻生津・福井・センター局は県観測局)

(2) 自動車排出ガス観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
自排月見	近商	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間数	715	739	715	736	732	715	739	714	739	739	662	736	8,681
		平均値 (ppm)	0.013	0.011	0.01	0.009	0.01	0.011	0.012	0.014	0.016	0.017	0.013	0.015	0.013
		1時間値の最高値 (ppm)	0.033	0.042	0.032	0.033	0.026	0.032	0.037	0.036	0.043	0.043	0.042	0.05	0.050
		日平均値の最高値 (ppm)	0.021	0.019	0.02	0.017	0.014	0.017	0.018	0.021	0.024	0.029	0.023	0.027	0.029
自排福井	調	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29	362
		測定時間数	716	728	714	739	740	712	739	715	737	740	668	713	8,661
		平均値 (ppm)	0.015	0.014	0.016	0.012	0.012	0.018	0.018	0.018	0.019	0.023	0.022	0.023	0.018
		1時間値の最高値 (ppm)	0.065	0.05	0.047	0.052	0.04	0.05	0.048	0.051	0.05	0.069	0.061	0.078	0.078
		日平均値の最高値 (ppm)	0.028	0.027	0.027	0.021	0.02	0.03	0.03	0.032	0.03	0.042	0.041	0.038	0.042

(自排福井局は県観測局)

(3) 福井市クリーンセンター監視局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
岡保	調	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	27	31	363
		測定時間数	714	739	716	733	730	715	738	714	739	738	662	738	8,676
		平均値 (ppm)	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.01	0.008	0.008	0.006
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.025	0.018	0.022	0.017	0.018	0.03	0.025	0.029	0.041	0.037	0.037	0.041
		日平均値の最高値 (ppm)	0.011	0.01	0.008	0.006	0.007	0.008	0.013	0.01	0.014	0.024	0.018	0.017	0.024
吉野	調	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	27	31	363
		測定時間数	715	738	716	735	731	715	737	715	739	738	661	739	8,679
		平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003
		1時間値の最高値 (ppm)	0.018	0.017	0.011	0.012	0.009	0.01	0.017	0.017	0.022	0.027	0.024	0.029	0.029
		日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.005	0.006	0.003	0.003	0.005	0.008	0.005	0.011	0.011	0.01	0.011	0.011
松岡	調	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	27	25	357
		測定時間数	715	738	713	735	733	715	739	714	739	738	662	617	8,558
		平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003
		1時間値の最高値 (ppm)	0.016	0.016	0.013	0.011	0.01	0.009	0.015	0.019	0.023	0.021	0.026	0.033	0.033
		日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.007	0.005	0.011	0.01	0.01	0.011	0.011

3-3 浮遊粒子状物質等月別結果表

(1) 一般観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
河合	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	719	743	719	737	740	719	741	719	743	743	669	743	8,735
		平均値 (mg/m ³)	0.02	0.021	0.023	0.032	0.028	0.017	0.014	0.011	0.009	0.011	0.015	0.02	0.018
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.068	0.096	0.124	0.13	0.095	0.071	0.162	0.049	0.038	0.05	0.102	0.119	0.162
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.04	0.048	0.032	0.08	0.059	0.043	0.027	0.025	0.019	0.024	0.07	0.052	0.080
順化	商	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	719	743	720	739	739	719	742	719	743	742	668	743	8,736
		平均値 (mg/m ³)	0.016	0.018	0.021	0.029	0.032	0.018	0.015	0.012	0.009	0.012	0.015	0.019	0.018
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.048	0.071	0.08	0.104	0.088	0.071	0.059	0.046	0.046	0.053	0.098	0.095	0.104
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.036	0.045	0.028	0.07	0.066	0.046	0.026	0.026	0.021	0.021	0.073	0.051	0.073
社近	商	有効測定日数	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	27	31	363
		測定時間数	719	743	720	737	739	719	742	719	743	743	667	743	8,734
		平均値 (mg/m ³)	0.015	0.017	0.019	0.032	0.031	0.018	0.015	0.013	0.009	0.011	0.014	0.018	0.018
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.052	0.075	0.042	0.119	0.087	0.075	0.063	0.058	0.04	0.057	0.108	0.078	0.119
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.035	0.041	0.026	0.065	0.059	0.044	0.026	0.026	0.022	0.02	0.065	0.044	0.065
麻生津	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	718	741	715	743	741	717	742	717	741	743	667	742	8,727
		平均値 (mg/m ³)	0.017	0.02	0.021	0.026	0.033	0.021	0.019	0.017	0.012	0.014	0.016	0.019	0.020
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.071	0.064	0.068	0.105	0.112	0.083	0.072	0.122	0.05	0.049	0.087	0.095	0.122
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.041	0.043	0.027	0.061	0.073	0.05	0.038	0.037	0.028	0.025	0.065	0.049	0.073
福井	一住	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	717	741	718	742	742	718	741	716	742	742	668	742	8,729
		平均値 (mg/m ³)	0.018	0.021	0.024	0.03	0.039	0.023	0.02	0.016	0.011	0.014	0.017	0.022	0.021
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.059	0.075	0.064	0.124	0.191	0.08	0.066	0.058	0.045	0.047	0.098	0.085	0.191
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.043	0.05	0.031	0.073	0.093	0.054	0.038	0.039	0.024	0.022	0.079	0.053	0.093
センター	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
		測定時間数	718	740	717	742	737	718	741	713	740	743	670	738	8,717
		平均値 (mg/m ³)	0.019	0.02	0.025	0.03	0.037	0.023	0.019	0.017	0.012	0.012	0.016	0.02	0.021
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.084	0.071	0.132	0.122	0.112	0.085	0.077	0.059	0.066	0.055	0.098	0.11	0.132
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.044	0.049	0.034	0.082	0.083	0.057	0.039	0.04	0.027	0.024	0.072	0.049	0.083

(麻生津・福井・センター局は県観測局)

(2) 自動車排出ガス観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
自排月見	近商	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	718	743	719	739	740	719	743	719	743	743	669	740	8,735
		平均値 (mg/m ³)	0.018	0.019	0.022	0.028	0.034	0.022	0.017	0.016	0.013	0.016	0.018	0.023	0.021
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.054	0.075	0.077	0.125	0.112	0.092	0.064	0.055	0.088	0.057	0.114	0.116	0.125
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.038	0.046	0.042	0.062	0.072	0.053	0.031	0.03	0.028	0.028	0.08	0.063	0.080
自排福井	調	有効測定日数	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間数	718	736	716	743	742	718	742	718	741	743	670	739	8,726
		平均値 (mg/m ³)	0.017	0.02	0.023	0.027	0.034	0.023	0.019	0.015	0.012	0.015	0.017	0.021	0.020
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.047	0.099	0.053	0.107	0.101	0.106	0.11	0.057	0.048	0.072	0.094	0.101	0.110
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.036	0.044	0.029	0.063	0.066	0.053	0.034	0.031	0.024	0.028	0.073	0.052	0.073

(3) 福井市クリーンセンター監視局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
岡保	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		測定時間数	719	743	720	738	740	719	743	719	743	743	665	742	8,734
		平均値 (mg/m ³)	0.016	0.02	0.021	0.025	0.028	0.019	0.016	0.012	0.008	0.01	0.014	0.018	0.017
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.045	0.097	0.062	0.113	0.071	0.069	0.108	0.059	0.032	0.037	0.091	0.106	0.113
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.035	0.05	0.03	0.06	0.055	0.045	0.032	0.025	0.016	0.018	0.066	0.047	0.066
吉野	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	717	743	720	739	741	719	741	719	743	743	668	742	8,735
		平均値 (mg/m ³)	0.016	0.018	0.021	0.026	0.032	0.019	0.015	0.012	0.006	0.008	0.013	0.018	0.017
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.051	0.065	0.124	0.107	0.095	0.09	0.068	0.06	0.031	0.036	0.089	0.116	0.124
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.037	0.045	0.028	0.057	0.067	0.048	0.031	0.031	0.013	0.018	0.057	0.046	0.067
松岡	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		測定時間数	719	743	718	739	740	719	743	719	743	743	669	743	8,738
		平均値 (mg/m ³)	0.014	0.016	0.018	0.024	0.03	0.017	0.012	0.011	0.006	0.007	0.012	0.019	0.015
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.054	0.069	0.046	0.119	0.115	0.063	0.066	0.055	0.039	0.035	0.088	0.091	0.119
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.033	0.04	0.026	0.058	0.063	0.044	0.029	0.033	0.016	0.019	0.06	0.041	0.063

(自排福井局は県観測局)

3-4 光化学オキシダント月別結果表

(1) 一般観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
石橋	／	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間の測定時間数	446	464	450	461	461	449	464	449	464	464	417	464	5,453
		昼間の平均値 (ppm)	0.057	0.056	0.047	0.037	0.039	0.042	0.035	0.036	0.037	0.037	0.043	0.05	0.043
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	144	174	84	41	25	45	7	8	0	0	8	87	623
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.097	0.11	0.078	0.085	0.097	0.082	0.064	0.068	0.057	0.051	0.063	0.094	0.110
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.066	0.067	0.059	0.049	0.052	0.058	0.047	0.046	0.043	0.042	0.048	0.06	0.053
河合	調	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間の測定時間数	439	464	450	460	461	449	463	449	464	464	417	464	5,444
		昼間の平均値 (ppm)	0.051	0.054	0.047	0.036	0.037	0.042	0.032	0.032	0.031	0.031	0.039	0.045	0.040
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	78	147	103	40	32	53	7	8	0	0	4	55	527
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.089	0.105	0.079	0.075	0.083	0.077	0.068	0.066	0.056	0.049	0.063	0.085	0.105
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.062	0.066	0.06	0.05	0.053	0.059	0.048	0.045	0.04	0.04	0.047	0.058	0.052
順化	商	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	20	31	357
		昼間の測定時間数	436	464	449	457	464	449	450	448	463	463	260	463	5,266
		昼間の平均値 (ppm)	0.051	0.052	0.043	0.032	0.035	0.038	0.028	0.027	0.024	0.026	0.037	0.041	0.036
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	94	132	62	20	27	31	4	1	0	0	0	51	422
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.091	0.1	0.078	0.071	0.076	0.075	0.09	0.061	0.045	0.046	0.059	0.088	0.100
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.063	0.064	0.056	0.045	0.05	0.056	0.045	0.041	0.035	0.037	0.046	0.056	0.050
社	近商	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間の測定時間数	436	464	448	457	463	449	456	448	463	463	418	463	5,428
		昼間の平均値 (ppm)	0.051	0.052	0.043	0.03	0.035	0.038	0.029	0.028	0.027	0.028	0.037	0.043	0.037
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	95	144	62	7	20	26	1	2	0	0	3	55	415
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.091	0.097	0.079	0.067	0.079	0.074	0.061	0.062	0.05	0.049	0.062	0.089	0.097
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.063	0.065	0.056	0.043	0.049	0.056	0.044	0.042	0.038	0.039	0.047	0.058	0.050
麻生津	調	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間の測定時間数	446	465	450	465	465	444	463	446	465	465	420	460	5,454
		昼間の平均値 (ppm)	0.049	0.05	0.043	0.031	0.035	0.036	0.027	0.025	0.024	0.024	0.034	0.038	0.035
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	66	135	64	15	27	36	2	0	0	0	0	42	387
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.087	0.099	0.08	0.071	0.076	0.074	0.063	0.058	0.045	0.046	0.059	0.084	0.099
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.062	0.064	0.058	0.045	0.051	0.057	0.043	0.04	0.035	0.037	0.045	0.055	0.049
福井	一住	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	25	31	31	28	31	360
		昼間の測定時間数	447	465	450	464	465	449	456	355	465	464	420	459	5,359
		昼間の平均値 (ppm)	0.05	0.05	0.042	0.031	0.032	0.034	0.025	0.026	0.023	0.024	0.028	0.041	0.034
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	80	125	61	11	10	9	2	2	0	0	0	77	377
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.09	0.1	0.078	0.068	0.074	0.07	0.062	0.063	0.041	0.043	0.045	0.103	0.103
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.062	0.063	0.055	0.044	0.046	0.05	0.038	0.038	0.033	0.034	0.035	0.056	0.046
センター	調	昼間測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
		昼間の測定時間数	448	465	450	464	465	450	459	444	463	465	420	461	5,454
		昼間の平均値 (ppm)	0.048	0.051	0.043	0.033	0.034	0.036	0.026	0.027	0.026	0.026	0.034	0.039	0.035
		昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	63	139	68	22	30	35	2	0	0	0	0	33	392
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.089	0.102	0.081	0.068	0.073	0.072	0.065	0.059	0.043	0.044	0.057	0.083	0.102
		昼間の最高1時間値の平均値 (ppm)	0.06	0.065	0.058	0.048	0.052	0.057	0.042	0.042	0.036	0.037	0.044	0.054	0.050

(麻生津・福井・センター局は県観測局)
(昼間とは5:00～20:00までの時間帯を言う)

3-5 一酸化炭素月別結果表

(1) 一般観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
順化	商	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	20	31	357
		測定時間数	717	741	716	737	736	717	741	716	741	740	501	741	8,544
		平均値 (ppm)	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
		1時間値の最高値 (ppm)	0.6	0.4	0.4	0.5	0.3	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.9	0.7	0.9
		日平均値の最高値 (ppm)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6

(2) 自動車排出ガス観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年間
自排月見	近商	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	364
		測定時間数	717	741	718	739	737	717	741	716	741	741	661	737	8,706
		平均値 (ppm)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
		1時間値の最高値 (ppm)	0.9	1.2	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2
		日平均値の最高値 (ppm)	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7
自排福井	調	有効測定日数	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31	364
		測定時間数	716	737	716	740	739	711	740	714	740	739	668	740	8,700
		平均値 (ppm)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
		1時間値の最高値 (ppm)	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	1	0.6	0.8	0.9	0.9	0.8	1.0
		日平均値の最高値 (ppm)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.7

(自排福井局は県観測局)

3-6 炭化水素月別結果表

<非メタン炭化水素>

(1) 一般観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年 間
順 化	商	測 定 時 間 数	712	705	712	728	728	690	739	715	740	736	667	683	8,555
		平 均 値 (ppmC)	0.07	0.09	0.11	0.13	0.12	0.12	0.13	0.1	0.09	0.11	0.08	0.1	0.10
		6 ～ 9 時 平 均 値 (ppmC)	0.08	0.09	0.11	0.14	0.12	0.13	0.13	0.1	0.09	0.11	0.09	0.11	0.11
		6 ～ 9 時 測 定 日 数	30	29	29	31	31	29	31	30	31	31	28	29	359
		6～9時・3時間平均値 最高値(ppmC)	0.15	0.15	0.17	0.23	0.18	0.19	0.23	0.18	0.19	0.23	0.2	0.22	0.23
		6～9時・3時間平均値 最低値(ppmC)	0.03	0.03	0.06	0.06	0.09	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.02
		6～9時/3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	1	5
		6～9時/3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福 井	一 住	測 定 時 間 数	716	735	714	737	740	714	709	712	739	737	668	738	8,659
		平 均 値 (ppmC)	0.08	0.08	0.1	0.1	0.11	0.11	0.11	0.08	0.08	0.1	0.08	0.07	0.09
		6 ～ 9 時 平 均 値 (ppmC)	0.09	0.08	0.1	0.11	0.12	0.13	0.11	0.09	0.09	0.12	0.1	0.09	0.10
		6 ～ 9 時 測 定 日 数	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	364
		6～9時・3時間平均値 最高値(ppmC)	0.18	0.17	0.19	0.2	0.18	0.21	0.23	0.18	0.23	0.29	0.28	0.21	0.29
		6～9時・3時間平均値 最低値(ppmC)	0.04	0.03	0.05	0.05	0.08	0.01	0	0	0.03	0.02	0.02	0	0.00
		6～9時/3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	3	1	0	1	3	1	1	10
		6～9時/3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(福井局は県観測局)

(2) 自動車排出ガス観測局

測定局名	用途区域	項目 / 月	25年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	26年 1月	2月	3月	年 間
自 排 月 見	近 商	測 定 時 間 数	712	718	710	733	737	691	738	713	732	736	664	709	8,593
		平 均 値 (ppmC)	0.11	0.11	0.1	0.08	0.11	0.13	0.15	0.12	0.13	0.15	0.11	0.12	0.12
		6 ～ 9 時 平 均 値 (ppmC)	0.13	0.12	0.12	0.11	0.14	0.16	0.17	0.14	0.14	0.17	0.15	0.15	0.14
		6 ～ 9 時 測 定 日 数	30	30	30	31	31	29	31	30	31	31	28	30	362
		6～9時・3時間平均値 最高値(ppmC)	0.28	0.22	0.22	0.2	0.26	0.24	0.31	0.27	0.31	0.36	0.32	0.34	0.36
		6～9時・3時間平均値 最低値(ppmC)	0.05	0.02	0.03	0.01	0.06	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02	0.03	0.03	0.01
		6～9時/3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	4	3	1	0	3	6	8	5	6	11	7	9	63
		6～9時/3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	4
自 排 福 井	調	測 定 時 間 数	715	736	716	736	707	515	715	428	607	738	668	738	8,019
		平 均 値 (ppmC)	0.07	0.08	0.1	0.08	0.08	0.12	0.12	0.09	0.08	0.11	0.08	0.1	0.09
		6 ～ 9 時 平 均 値 (ppmC)	0.08	0.1	0.12	0.1	0.11	0.14	0.13	0.11	0.08	0.13	0.1	0.11	0.11
		6 ～ 9 時 測 定 日 数	30	31	30	31	30	21	30	18	25	31	28	31	336
		6～9時・3時間平均値 最高値(ppmC)	0.25	0.21	0.22	0.18	0.18	0.25	0.26	0.23	0.27	0.34	0.24	0.22	0.34
		6～9時・3時間平均値 最低値(ppmC)	0.02	0.02	0.04	0.03	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	0.04	0.02	0.03	0.01
		6～9時/3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	1	1	3	0	0	3	7	1	1	5	2	2	26
		6～9時/3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

(自排福井局は県観測局)

4 大気汚染防止法等に基づく特定施設届出状況

(1) 大気汚染防止法に基づく特定施設

＜ばい煙発生施設＞

(平成26年3月31日現在)

政令別表第 1	施 設		施 設 数	工 場 数
			25 年 度	25 年 度
第 1 項	ボイラー		417	184
第 5 項	金属の精製又は鑄造の用に供する溶解炉		13	2
第 1 1 項	乾燥炉		19	13
第 1 3 項	廃棄物焼却炉		12	7
第 1 9 項	化学製品の製造の用に供する塩素反応施設、塩化水素反応施設及び塩化水素吸収施設		7	1
第 2 7 項	硝酸の製造の用に供する吸収施設		1	1
第 2 9 項	ガスタービン	電気事業法・ガス事業法対象外	2	2
		電気事業法・ガス事業法対象	32	28
第 3 0 項	ディーゼル機関	電気事業法・ガス事業法対象外	19	8
		電気事業法・ガス事業法対象	94	72
合 計			616	318

＜一般粉じん発生施設＞

(平成26年3月31日現在)

政令別表第2	施 設	施 設 数	工 場 数
		25 年 度	25 年 度
第 2 項	堆積場	12	11
第 3 項	ベルトコンベア	36	10
第 4 項	破碎機及び摩砕機	22	7
第 5 項	ふるい	2	2
合 計		72	30

＜揮発性有機化合物排出施設＞

(平成26年3月31日現在)

政令別表第1-2	施 設	施 設 数	工 場 数
		25 年 度	25 年 度
第 1 項	乾燥施設（化学製品製造用）	4	1
第 2 項	塗装施設	2	1
合 計		6	2

(2) 福井県公害防止条例に基づく特定施設(平成9年3月施行)

＜ばい煙に係る特定施設＞

(平成26年3月31日現在)

施 設	施 設 数	工 場 数
	25 年 度	25 年 度
金属の精製又は鑄造の用に供する溶解炉	15	6
廃棄物焼却炉	12	7
塩酸または弗酸による反応施設および表面処理施設	14	5
合 計	41	18

＜炭化水素に係る特定施設＞

(平成26年3月31日現在)

施 設	施 設 数	工 場 数
	25 年 度	25 年 度
燃料小売業の用に供する地下タンク (燃料用ガソリンを貯蔵する地下タンク)	28	10
合 計	28	10

(「一般粉じん発生施設に係る届出状況以外」は、県環境政策課による)

第3部 水質関係資料

1 公共用水域に係る環境基準等

(1) 人の健康の保護に関する環境基準

項 目	基準値	項 目	基準値
カドミウム	0.003 mg/L以下	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下
鉛	0.01 mg/L以下	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下
六価クロム	0.05 mg/L以下	1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下
砒素	0.01 mg/L以下	チウラム	0.006 mg/L以下
総水銀	0.0005 mg/L以下	シマジン	0.003 mg/L以下
アルキル水銀	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下
P C B	検出されないこと	ベンゼン	0.01 mg/L以下
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	セレン	0.01 mg/L以下
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	ふっ素	0.8 mg/L以下
1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	ほう素	1 mg/L以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L以下		

(別表) 要監視項目及び指針値

項 目	指針値	項 目	指針値
クロロホルム	0.06 mg/L以下	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L以下
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/L以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L以下	クロルニトロフェン (CNP)	－(注1)
p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L以下	トルエン	0.6 mg/L以下
イソキサチオン	0.008 mg/L以下	キシレン	0.4 mg/L以下
ダイアジノン	0.005 mg/L以下	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L以下
フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/L以下	ニッケル	－(注2)
イソプロチオラン	0.04 mg/L以下	モリブデン	0.07 mg/L以下
オキシ銅 (有機銅)	0.04 mg/L以下	アンチモン	0.02 mg/L以下
クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L以下	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下
プロピザミド	0.008 mg/L以下	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L以下
E P N	0.006 mg/L以下	全マンガン	0.2 mg/L以下
ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg/L以下	ウラン	0.002 mg/L以下

(注1) 胆のうがんと因果関係が明らかになるまで、指針値は設定しない。

(注2) 毒性についての定量的評価が定まっていないため、指針値が削除された。

(2) 生活環境の保全に関する環境基準

① 河川

項目 類型	利用目的の 適 応 性	基 準 値					参 考
		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	
AA	水道1級 自然環境保全	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	50MPN/ 100mL以下	
A	水道2級 水産1級 水浴	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN/ 100mL以下	九頭竜川(中流) 足羽川(上流) 荒川(上流) 天王川
B	水道3級 水産2級	6.5以上 8.5以下	3mg/L 以下	25mg/L 以下	5mg/L 以上	5,000MPN/ 100mL以下	九頭竜川(下流) 日野川(下流) 足羽川(下流) 荒川(下流) 底喰川(上流)
C	水産3級 工業用水1級	6.5以上 8.5以下	5mg/L 以下	50mg/L 以下	5mg/L 以上	—	
D	工業用水2級 農業用水	6.0以上 8.5以下	8mg/L 以下	100mg/L 以下	2mg/L 以上	—	底喰川(下流) 狐川(下流)
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L 以下	ゴミ等の浮 遊が認めら れないこと	2mg/L 以上	—	

備考 1. 基準値は、日間平均値とする
2. 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/L以上とする
(湖沼もこれに準ずる)

(注) 1. 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
2. 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
" 2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
" 3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
3. 水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級並びに水産3級の水産生物用
" 2級：サケ科魚類及びアユ貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用
" 3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用
4. 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
" 2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
" 3級：特殊の浄水操作を行うもの
5. 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等含む）において不快感を生じない限度

② 海域

項目 類型	利用目的の 適 応 性	基 準 値					参 考
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン抽出物質 (油分等)	
A	水産1級 水浴 自然環境保全	7.8以上 8.3以下	2mg/L 以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN /100mL以下	検出され ないこと	福井市地先海域
B	水産2級 工業用水	7.8以上 8.3以下	3mg/L 以下	5mg/L 以上	—	検出され ないこと	
C	環境保全	7.0以上 8.3以下	8mg/L 以下	2mg/L 以上	—	—	

備考 1. 基準値は、日間平均値とする
(注) 1. 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
2. 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産物用及び水産2級水産生物用
" 2級：ボラ、ノリ等の水産生物用
3. 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等含む）において不快感を生じない限度

(3) 水生生物保全水質環境基準

水域	類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値 (mg/L以下)		
			全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
河川及び湖沼	生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03	0.001	0.03
	生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03	0.0006	0.02
	生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03	0.002	0.05
	生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03	0.002	0.04
海域	生物A	水生生物の生育する水域	0.02	0.001	0.01
	生物特A	生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.01	0.0007	0.006

(※1) 基準値は年間平均値とする

(別表) 要監視項目及び指針値

項目	水域	類型	指針値 (mg/L)	項目	水域	類型	指針値 (mg/L)
クロロホルム	河川及び湖沼	生物A	0.7	4-tert-オクチルフェノール	河川及び湖沼	生物A	0.001
		生物特A	0.006			生物特A	0.0007
		生物B	3			生物B	0.004
		生物特B	3			生物特B	0.003
	海域	生物A	0.8		海域	生物A	0.0009
		生物特A	0.8			生物特A	0.0004
フェノール	河川及び湖沼	生物A	0.05	アニリン	河川及び湖沼	生物A	0.02
		生物特A	0.01			生物特A	0.02
		生物B	0.08			生物B	0.02
		生物特B	0.01			生物特B	0.02
	海域	生物A	2		海域	生物A	0.1
		生物特A	0.2			生物特A	0.1
ホルムアルデヒド	河川及び湖沼	生物A	1	2,4-ジクロロフェノール	河川及び湖沼	生物A	0.03
		生物特A	1			生物特A	0.003
		生物B	1			生物B	0.03
		生物特B	1			生物特B	0.02
	海域	生物A	0.3		海域	生物A	0.02
		生物特A	0.03			生物特A	0.01

2 公共用水域調査地点

(1) 公共用水域水質調査地点図



(2) 調査地点詳細

番号	河川名	調査地点	調査機関	番号	河川名	調査地点	調査機関	番号	海域名	調査地点	調査機関
1	九頭竜川	中 角 橋	◎	13	天 王 川	末 端	○	25	石 橋 地 先		○
2	〃	高 屋 橋	◎	14	馬 渡 川	馬 渡 北 橋	○	26	浜 住 地 先		○
3	〃	布 施 田 橋	◎	15	〃	黒 丸 新 橋	○	27	亀 島 地 先		○
4	日 野 川	清 水 山 橋	○	16	八 ケ 川	高 江 橋	○	28	菅 生 地 先		○
5	〃	日 光 橋	◎	17	江 端 川	江 守 橋	○	29	三 本 木 川 地 先		○
6	〃	明 治 橋	◎	18	朝 六 川	大 島 新 橋	○	30	一 光 川 地 先		○
7	足 羽 川	美 山 橋	○	19	七 瀬 川	御 鷹 橋	○	31	大 味 川 地 先		○
8	〃	天 神 橋	○	20	未 更 毛 川	や す だ 橋	○				
9	〃	水 越 橋	○	21	底 喰 川	護 国 橋	○				
10	荒 川	東 今 泉 橋	○	22	〃	西 野 橋	○				
11	〃	水 門	○	23	芳 野 川	古 市 ふ れ あ い 橋	○				
12	狐 川	狐 橋	○	24	志 津 川	水 門	○				

(注) 調査機関 ◎…国土交通省 ○…福井市

3 調査結果

3-1 公共用水域の水質調査結果

(1) 河川

河 川 名 称			九 頭 竜 川				竜 川				水 系							
調 査 地 点			中 角 橋				高 屋 橋				布 施 田 橋							
環 境 基 準 点			*								*							
水 域 類 型			A				A				B							
調 査 機 関			国 土 交 通 省				国 土 交 通 省				国 土 交 通 省							
			平均	最小	～	最大	m/n	平 均	最小	～	最大	m/n	平 均	最小	～	最大	m/n	
一 般 項 目	p	H	7.5	7.4	～	7.6	0/12	7.6	7.5	～	7.8	0/4	7.5	7.4	～	7.7	0/12	
	D	O	10.6	8.7	～	12	0/12	10.3	9.0	～	12	0/4	9.6	7.6	～	12	0/12	
	B	O	D	0.6(0.6)	<0.5	～	1.1	0/12	0.7(0.7)	<0.5	～	0.9	0/4	0.8(0.9)	<0.5	～	1.4	0/12
	C	O	D	1.4	0.9	～	2.2	-/12	1.8	1.4	～	2.3	-/4	2.3	1.7	～	4.1	-/12
	S		S	3	1	～	6	0/12	4	1	～	6	0/4	5	2	～	14	0/12
	大 腸 菌 群 数		2700	170	～	7900	7/12	1300	330	～	3300	1/4	4000	230	～	13000	6/12	
	油 分																	
	全 窒 素		0.44	0.35	～		-/4											
健 康 項 目	全 リ ン		0.023	0.014	～		-/4											
	カ ド ミ ウ ム		<0.001		～	<0.001	0/4					<0.001		～	<0.001	0/2		
	全 シ ェ ア ン		<0.1		～	<0.1	0/4					<0.1		～	<0.1	0/2		
	鉛		<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/4		
	六 価 ク ロ ム		<0.02		～	<0.02	0/4					<0.02		～	<0.02	0/2		
	砒 素		<0.005		～	<0.005	0/4					<0.005		～	<0.005	0/2		
	総 水 銀		<0.0005		～	<0.0005	0/4					<0.0005		～	<0.0005	0/2		
	ア ル キ ル 水 銀																	
康 項 目	P C B		<0.0005		～	<0.0005	0/1					<0.0005		～	<0.0005	0/1		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2		
	四 塩 化 炭 素		<0.0002		～	<0.0002	0/4					<0.0002		～	<0.0002	0/2		
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン		<0.0004		～	<0.0004	0/4					<0.0004		～	<0.0004	0/2		
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン		<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2		
	シ ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン		<0.004		～	<0.004	0/4					<0.004		～	<0.004	0/2		
	1,1,1- ト リ ク ロ ロ エ タ ン		<0.0005		～	<0.0005	0/4					<0.0005		～	<0.0005	0/2		
	1,1,2- ト リ ク ロ ロ エ タ ン		<0.0006		～	<0.0006	0/4					<0.0006		～	<0.0006	0/2		
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン		<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2		
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン		<0.0005		～	<0.0005	0/4					<0.0005		～	<0.0005	0/2		
目	1,3- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン		<0.0002		～	<0.0002	0/1					<0.0002		～	<0.0002	0/1		
	チ ウ ラ ム		<0.0006		～	<0.0006	0/1					<0.0006		～	<0.0006	0/1		
	シ マ ジ ン (C A T)		<0.0003		～	<0.0003	0/1					<0.0003		～	<0.0003	0/1		
	チ オ ベ ン カ ル プ		<0.002		～	<0.002	0/1					<0.002		～	<0.002	0/1		
	ベ ン ゼ ン		<0.001		～	<0.001	0/4					<0.001		～	<0.001	0/2		
	セ レ ン		<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2		
	ふ つ 素		<0.1		～	<0.1	0/4					0.1	<0.1	～	0.1	0/2		
	ほ う 素		0.06	0.02	～	0.18	0/4					0.09	<0.02	～	0.16	0/4		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.34	0.24	～	0.51	0/4					0.39	0.22	～	0.55	0/2		
	(硝酸性窒素)		0.33	0.23	～	0.50	-/4					0.38	0.21	～	0.54	-/2		
要 監 視 項 目	(亜硝酸性窒素)		<0.01		～	<0.01	-/4					0.01	<0.01	～	0.01	-/2		
	1,4- ジ オ キ サ ン		<0.005		～	<0.005	0/4					<0.005		～	<0.005	0/2		
	ク ロ ロ ホ ル ム		<0.003		～	<0.003	0/2											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/1											
	1,2- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン		<0.006		～	<0.006	0/1											
	p- ジ ク ロ ロ ベ ン ゼ ン		<0.03		～	<0.03	0/1											
	イ ソ キ サ チ オ ン		<0.0008		～	<0.0008	0/1											
	ダ イ ア ジ ノ ン		<0.0005		～	<0.0005	0/1											
	フ ェ ニ ト ロ チ オ ン		<0.0003		～	<0.0003	0/1											
	イ ソ プ ロ チ オ ラ ン		<0.004		～	<0.004	0/1											
視 項 目	オ キ シ ン 銅		<0.004		～	<0.004	0/1											
	ク ロ ロ タ ロ ニ ル		<0.004		～	<0.004	0/1											
	プ ロ ビ ザ ミ ド		<0.0008		～	<0.0008	0/1											
	E P N		<0.0006		～	<0.0006	0/1											
	ジ ク ロ ル ボ ス		<0.001		～	<0.001	0/1											
	フ ェ ノ プ カ ル プ		<0.002		～	<0.002	0/1											
	イ プ ロ ベ ン ホ ス		<0.0008		～	<0.0008	0/1											
	ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン		<0.0001		～	<0.0001	0/1											
	ト ル エ ン		<0.06		～	<0.06	0/1											
	キ シ レ ン		<0.04		～	<0.04	0/1											
等 保 水 全 生 産 性 項 目	フタル酸ジエチルヘキシル		<0.006		～	<0.006	0/1											
	ニ ッ ケ ル		<0.005		～	<0.005	-/1	<0.005		～	<0.005	-/2	<0.005		～	<0.005	-/2	
	モ リ ブ デ ン		<0.01		～	<0.01	0/1											
	ア ン チ モ ン		<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	
	塩化ビニルモノマー		<0.0002		～	<0.0002	0/1											
	エビクロロヒドリン		<0.0001		～	<0.0001	0/1											
	全 マ ン ガ ン		<0.02		～	<0.02	0/1											
	ウ ラ ン		<0.0002		～	<0.0002	0/1											
	フ ェ ノ ー ル 類		<0.01		～	<0.01	-/1											
	銅		<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1	
特 殊 項 目	溶 解 性 鉄		<0.1		～	<0.1	-/1					0.1		～	0.1	-/1		
	溶 解 性 マ ン ガ ン		<0.05		～	<0.05	-/1					<0.05		～	<0.05	-/1		
	ク ロ ム		<0.02		～	<0.02	-/1											
	塩 化 物 イ オ ン		4.0	3.3	～	4.9	-/12	4.2	3.4	～	4.6	-/4	212	5.9	～	1430	-/12	
	塩 素 イ オ ン																	
	アンモニウム態窒素		0.02	0.01	～	0.04	-/4						0.07	0.05	～	0.09	-/2	
保 水 全 生 産 性 項 目	全 亜 鉛		0.003	0.002	～	0.004	-/4	0.008	0.003	～	0.012	0/2	0.004	0.003	～	0.005	-/4	
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル		<0.0006		～	0.0006	-/1					<0.0006		～	0.0006	-/2		
	ク ロ ロ ホ ル ム		<0.003		～	<0.003	-/2					<0.003		～	<0.003	-/1		
	フ ェ ノ ー ル		<0.005		～	<0.005	-/1											
目 物	ホルムアルデヒド		<0.03		～	<0.03	-/1											

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
 BODの（）内は75％値
 単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河 川 名 称			九 頭 電 川				水 系											
調 査 地 点			日 野 川				日 野 川											
環 境 基 準 点			清 水 山 橋				日 光 橋											
水 域 類 型			B				B											
調 査 機 関			福 井 市				国 土 交 通 省											
一 般 項 目	p	H	7.3	7.1	～	7.4	0/12	7.4	7.3	～	7.6	0/4	7.4	7.3	～	7.7	0/12	
	D	O	9.6	6.8	～	13	0/12	9.3	8.2	～	11	0/4	9.4	7.5	～	11	0/12	
	B	O	D	1.4(1.7)	0.6	～	2.7	0/12	1.4(1.7)	0.9	～	1.9	0/4	1.0(1.3)	<0.5	～	1.5	0/12
	C	O	D	3.0	1.3	～	5.9	-/12	3.7	2.1	～	5.0	-/4	2.7	1.7	～	4.2	-/12
	S		S	7	2	～	12	0/12	11	5	～	21	0/4	8	3	～	23	0/12
	大腸菌群数			3100	280	～	11000	2/12	6300	2300	～	11000	2/4	6900	330	～	17000	6/12
	油																	
	全																	
健 康 項 目	全																	
	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/2						<0.001		～	<0.001	0/4	
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/2						<0.1		～	<0.1	0/4	
	鉛		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/4	
	六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/1						<0.02		～	<0.02	0/4	
	砒素		<0.005		～	<0.005	0/2						<0.005		～	<0.005	0/4	
	総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/2						<0.0005		～	<0.0005	0/4	
	アルキル水銀																	
要 監 視 項 目	P	C	B	<0.0005		～	<0.0005	0/1					<0.0005		～	<0.0005	0/1	
	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/4						<0.002		～	<0.002	0/4	
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/2						<0.0002		～	<0.0002	0/4	
	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		～	<0.0004	0/2						<0.0004		～	<0.0004	0/4	
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2						<0.002		～	<0.002	0/4	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/2						<0.004		～	<0.004	0/4	
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005		～	<0.0005	0/2						<0.0005		～	<0.0005	0/4	
	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		～	<0.0006	0/2						<0.0006		～	<0.0006	0/4	
特 殊 項 目	トリクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2						<0.002		～	<0.002	0/4	
	テトラクロロエチレン		<0.0005		～	<0.0005	0/2						<0.0005		～	<0.0005	0/4	
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002		～	<0.0002	0/2						<0.0002		～	<0.0002	0/1	
	チウラム		<0.0006		～	<0.0006	0/2						<0.0006		～	<0.0006	0/1	
	シマジン（CAT）		<0.0003		～	<0.0003	0/2						<0.0003		～	<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ		<0.002		～	<0.002	0/2						<0.002		～	<0.002	0/1	
	ベンゼン		<0.001		～	<0.001	0/2						<0.001		～	<0.001	0/4	
	セレン		<0.002		～	<0.002	0/2						<0.002		～	<0.002	0/4	
保 全 生 産 目 物	ふっ素		1.00	0.71	～	1.29	-/2						0.1	<0.1	～	0.1	0/4	
	ほう素		0.11	0.05	～	0.16	-/2						0.02	<0.02	～	0.02	0/4	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1.08	0.76	～	1.4	0/2						0.80	0.64	～	1.2	0/4	
	（硝酸性窒素）		<0.1		～	<0.1	0/2						0.77	0.61	～	1.2	-/4	
	（亜硝酸性窒素）		0.03	<0.02	～	0.03	0/2						0.05	0.02	～	0.08	-/4	
	1,4-ジオキサン		<0.005		～	<0.005	0/4						<0.005		～	<0.005	0/4	
	クロロホルム												<0.003		～	<0.003	0/2	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン												<0.004		～	<0.004	0/1	
要 監 視 項 目	1,2-ジクロロプロペン												<0.006		～	<0.006	0/1	
	p-ジクロロベンゼン												<0.03		～	<0.03	0/1	
	イソキサチオン												<0.0008		～	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン												<0.0005		～	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン												<0.0003		～	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン												<0.004		～	<0.004	0/1	
	オキシシン銅	<0.004		～	<0.004	-/1							<0.004		～	<0.004	0/1	
	クロロタロニル												<0.004		～	<0.004	0/1	
特 殊 項 目	プロピザミド												<0.0008		～	<0.0008	0/1	
	E	P	N										<0.0006		～	<0.0006	0/1	
	ジクロルボス												<0.001		～	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ												<0.002		～	<0.002	0/1	
	イプロベンホス												<0.0008		～	<0.0008	0/1	
	クロルニトロフェン												<0.0001		～	<0.0001	-/1	
	トルエン												<0.06		～	<0.06	0/1	
	キシレン												<0.04		～	<0.04	0/1	
保 全 生 産 目 物	フタル酸ジエチルヘキシル												<0.006		～	<0.006	0/1	
	ニッケル							<0.005		～	<0.005	-/2	<0.005		～	<0.005	-/1	
	モリブデン												<0.01		～	<0.01	0/1	
	アンチモン							0.003	<0.001	～	0.005	0/2	0.001	<0.001	～	0.001	0/2	
	塩化ビニルモノマー												<0.0002		～	<0.0002	0/1	
	エビクロロヒドリン												<0.0001		～	<0.0001	0/1	
	全マンガン												0.06		～	0.06	0/2	
	ウラン	<0.0002		～	<0.0002	-/1							<0.0002		～	<0.0002	0/1	
保 全 生 産 目 物	フェノール類												<0.01		～	<0.01	-/1	
	銅							<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1	
	溶解性鉄												0.1		～	0.1	-/1	
	溶解性マンガン												0.05		～	0.05	-/1	
	クロム												<0.02		～	<0.02	-/1	
	塩化物イオン							11.9	9.9	～	13.9	-/4	23.5	7.5	～	141	-/12	
	塩素イオン																	
	アンモニウム態窒素												0.14	0.03	～	0.23	-/4	
保 全 生 産 目 物	全亜鉛	0.004	0.003	～	0.005	-/4	0.006	0.005	～	0.007	-/2	0.006	0.004	～	0.006	0/4		
	ノニルフェノール	<0.0006		～	0.0006	-/2							<0.0006		～	0.0006	-/2	
	クロロホルム												<0.003		～	<0.003	-/2	
	フェノール												<0.005		～	<0.005	-/1	
ホルムアルデヒド												<0.03		～	<0.03	-/1		

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
BODの（）内は75％値
単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河 川 名 称			九 頭 竜 川				水 系			
調 査 地 点			足 羽 川				足 羽 川			
環 境 基 準 点			美 山 橋				天 神 橋			
水 域 類 型			A				A			
調 査 機 関			福 井 市				福 井 市			
			平 均	最 小	～ 最 大	m/n	平 均	最 小	～ 最 大	m/n
			8.1	7.6	～ 8.6	1/6	8.0	7.6	～ 9.0	2/12
一 般 項 目	p	H								
	D	O	11	9.0	～ 13	0/6	11	8.9	～ 13	0/12
	B	O D	0.6(0.7)	0.5	～ 0.9	0/6	0.7(0.8)	0.5	～ 1.2	0/12
	C	O D	1.2	0.7	～ 2.0	-/6	1.2	0.6	～ 2.3	-/12
	S	S	2	1	～ 6	0/6	2	1	～ 4	0/12
	大 腸 菌 群 数		4900		～ 4900	1/1	1200	49	～ 4900	5/12
	油									
	全 窒 素									
健 康 項 目	全 リ ン									
	カ ド ミ ウ ム									
	全 シ ン									
	鉛									
	六 価 ク ロ ム									
	砒 素									
	総 水 銀									
	ア ル キ ル 水 銀									
	P C B									
	ジ ク ロ ロ メ タ ン									
	四 塩 化 炭 素									
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン									
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン									
	シ ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン									
	1,1,1- ト リ ク ロ ロ エ タ ン									
	1,1,2- ト リ ク ロ ロ エ タ ン									
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン									
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン									
	1,3- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン									
	チ ウ ラ ム									
	シ マ ジ ン (C A T)									
	チ オ ベ ン カ ル プ									
	ベ ン ゼ ン									
	セ レ ン									
	ふ つ 素									
	ほ う 素									
	硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素									
	(硝 酸 性 窒 素)									
	(亜 硝 酸 性 窒 素)									
	1,4- ジ オ キ サ ン									
要 監 視 項 目	ク ロ ロ ホ ル ム									
	ト ラ ン ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ ナ レ ン									
	1,2- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン									
	p- ジ ク ロ ロ ベ ン ゼ ン									
	イ ソ キ サ チ オ ン									
	ダ イ ア ジ ノ ン									
	フ ェ ニ ト ロ チ オ ン									
	イ ソ プ ロ チ オ ラ ン									
	オ キ シ ン 銅						<0.004	～ <0.004	-/1	<0.004
	ク ロ ロ タ ロ ニ ル									
	プ ロ ビ ザ ミ ド									
	E P N									
	ジ ク ロ ル ボ ス									
	フ ェ ノ プ カ ル プ									
	イ プ ロ ベ ン ホ ス									
	ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン									
	ト ル エ ン									
	キ シ レ ン									
	フ タ ル 酸 ジ エ チ ル ヘ キ シ ル									
	ニ ッ ケ ル									
	モ リ ブ デ ン									
	ア ン チ モ ン									
	塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー									
	エ ビ ク ロ ロ ヒ ド リ ン									
	全 マ ン ガ ン									
	ウ ラ ン						<0.0002	～ <0.0002	-/1	<0.0002
特 殊 項 目	フ ェ ノ ー ル 類									
	銅									
	溶 解 性 鉄									
	溶 解 性 マ ン ガ ン									
	ク ロ ム									
	塩 化 物 イ オ ン									
等	塩 素 イ オ ン									
	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素									
保 全 生 産 性 目 物	全 亜 鉛						0.002	0.001	～ 0.003	-/4
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル						<0.0006	～ 0.0006	-/2	<0.0006
	ク ロ ロ ホ ル ム									
	フ ェ ノ ー ル									
ホルムアルデヒド										

<備考> m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
 BODの（）内は75％値
 単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河川名称			九頭竜川				竜川				水川系							
			荒川				荒川				天王川							
調査地点			東今泉橋				水門				末端							
環境基準点			＊				＊				＊							
水域類型			A				B				A							
調査機関			福井市				福井市				福井市							
一般項目	p	H	7.6	7.2	～	8.3	m/n	7.5	7.2	～	7.8	m/n	7.3	7.2	～	7.5	m/n	
	D	O	11	7.7	～	13	0/12	10	6.1	～	12	0/12	10	7.6	～	13	0/12	
	B	O	D	1.3(1.6)	0.6	～	1.9	0/12	1.3(1.6)	0.51	～	2.0	0/12	1.2(1.4)	0.5	～	2.1	2/12
	C	O	D	2.4	1.6	～	3.4	-/12	3.5	1.5	～	5.1	-/12	2.9	1.4	～	6.4	-/12
	S	S		7	3	～	14	0/12	9	2	～	22	0/12	8	2	～	15	0/12
	大腸菌群数			9400	1700	～	17000	2/2	4100	3300	～	4900	0/2	3000	1100	～	4900	2/2
	油分																	
	全窒素																	
健康	全リン							<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	
	鉛							<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	
	六価クロム							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
環境項目	砒素							<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/1	
	総水銀							<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/2	
	アルキル水銀																	
	PCB																	
	ジクロロメタン							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	四塩化炭素							<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン							<0.0004		～	<0.0004	0/2	<0.0004		～	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン							<0.004		～	<0.004	0/2	<0.004		～	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン							<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン							<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン							<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン							<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	
	チウラム							<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	
	シマジン（CAT）							<0.0003		～	<0.0003	0/2	<0.0003		～	<0.0003	0/2	
	チオベンカルブ							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	ベンゼン							<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	
	セレン							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	ふっ素							0.40	0.35	～	0.45	-/2	0.395	0.38	～	0.41	-/2	
ほう素							0.03	0.01	～	0.04	-/2	0.02	0.01	～	0.02	-/2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（硝酸性窒素）							0.43	0.36	～	0.49	0/2	0.41	0.4	～	0.42	0/2		
（亜硝酸性窒素）							<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2		
1,4-ジオキサン							0.04	0.03	～	0.04	0/2	<0.02		～	<0.02	0/2		
重要監視項目	クロロホルム							<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/2	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
	1,2-ジクロロプロペン																	
	p-ジクロロベンゼン																	
	イソキサチオン																	
	ダイアジノン																	
	フェニトロチオン																	
	イソプロチオラン																	
	オキシシン銅							<0.004		～	<0.004	-/1	<0.004		～	<0.004	-/1	
	クロロタロニル																	
	プロピザミド																	
	EPN																	
	ジクロルボス																	
	フェノブカルブ																	
	イプロベンホス																	
	クロルニトロフェン																	
	トルエン																	
	キシレン																	
	フタル酸ジエチルヘキシル																	
	特殊項目等	ニッケル																
モリブデン																		
アンチモン																		
塩化ビニルモノマー																		
エピクロロヒドリン																		
全マンガニン																		
ウラン							<0.0002		～	<0.0002	-/1	<0.0002		～	<0.0002	-/1		
フェノール類																		
銅																		
溶解性鉄																		
保水全生項目	溶解性マンガ尼克ロホルム																	
	塩化物イオン																	
	塩素イオン																	
	アンモニウム態窒素																	
保水全生項目	全亜鉛							0.005	0.003	～	0.007	-/4	0.004	0.003	～	0.006	-/4	
	ノニルフェノール							<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	
	クロロホルム																	
	フェノールホルムアルデヒド																	

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
BODの（）内は75％値
単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河川名称			九頭川				竜川				水系							
			狐川				馬渡川				馬渡川							
調査地点			狐橋				馬渡北橋				黒丸新橋							
環境基準点			＊															
水域類型			D															
調査機関			福井市				福井市				福井市							
一般項目			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
	p	H	7.5	7.4	～	7.8	0/12	7.4	7.1	～	7.9	-/12	7.4	7.3	～	7.4	-/12	
	D	O	8.3	5.8	～	11	0/12	9.1	6.3	～	11	-/12	7.2	5.8	～	9.1	-/12	
	B	O	D	2.8(3.1)	1.7	～	4.4	0/12	1.3(1.6)	0.9	～	1.9	-/12	19(25)	9.5	～	28	-/12
	C	O	D	11	7.3	～	15	-/12	3.1	2.0	～	4.4	-/12	39	21	～	55	-/12
	S	S		13	8	～	32	0/12	9	3	～	33	-/12	32	20	～	42	-/12
	大腸菌群数		8800	4600	～	13000	-/2	22000		～	22000	-/1	13000		～	13000	-/1	
	油分																	
	全窒素																	
全リン																		
健康	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/4	<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/4	
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/4	<0.1		～	<0.1	0/1	<0.1		～	<0.1	0/4	
	鉛		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4	
	六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/2	<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/2	
	砒素		<0.005		～	<0.005	0/4	<0.005		～	<0.005	0/1	<0.005		～	<0.005	0/4	
	総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/4	<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/4	
項目	アルキル水銀																	
	P C B																	
	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4	
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/4	<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/4	
	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		～	<0.0004	0/4	<0.0004		～	<0.0004	0/1	<0.0004		～	<0.0004	0/4	
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/4	<0.004		～	<0.004	0/1	<0.004		～	<0.004	0/4	
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005		～	<0.0005	0/4	<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/4	
	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		～	<0.0006	0/4	<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/4	
	トリクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4	
	テトラクロロエチレン		<0.0005		～	<0.0005	0/4	<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/4	
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002		～	<0.0002	0/4	<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/4	
	チウラム		<0.0006		～	<0.0006	0/4	<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/4	
	シマジン（CAT）		<0.0003		～	<0.0003	0/4	<0.0003		～	<0.0003	0/1	<0.0003		～	<0.0003	0/4	
	チオベンカルブ		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4	
	ベンゼン		<0.001		～	<0.001	0/4	<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/4	
	セレン		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4	
	ふっ素		1.6	0.94	～	3.16	-/4	0.77		～	0.77	-/1	0.20	0.12	～	0.28	-/4	
	ほう素		0.11	0.04	～	0.22	-/4	0.02		～	0.02	-/1	0.04	0.01	～	0.07	-/4	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1.7	0.98	～	3.3	0/4	0.79		～	0.79	0/1	0.24	0.16	～	0.3	0/4	
（硝酸性窒素）		0.1	<0.1	～	0.1	0/4	<0.1		～	<0.1	0/1	0.1	<0.1	～	0.1	0/4		
（亜硝酸性窒素）		0.03	0.02	～	0.04	0/4	<0.02		～	<0.02	0/1	0.03	<0.02	～	0.04	0/4		
1,4-ジオキサン		<0.005		～	<0.005	0/4	<0.005		～	<0.005	0/1	0.005	<0.005	～	0.005	0/4		
要監視項目	クロロホルム																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
	1,2-ジクロロプロペン																	
	p-ジクロロベンゼン																	
	イソキサチオン																	
	ダイアジノン																	
	フェニトロチオン																	
	イソプロチオラン																	
	オキシシン銅		<0.004		～	<0.004	-/1						<0.004		～	<0.004	-/1	
	クロロタロニル																	
	プロピザミド																	
	E P N																	
	ジクロルボス																	
	フェノブカルブ																	
	イプロベンホス																	
	クロルニトロフェン																	
	トルエン																	
	キシレン																	
	フタル酸ジエチルヘキシル																	
	項目	ニッケル												0.09	0.016	～	0.2	-/4
モリブデン																		
アンチモン		0.033	0.02	～	0.047	-/4						0.042	0.014	～	0.082	-/4		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
全マンガン																		
ウラン		<0.0002		～	<0.0002	-/1						<0.0002		～	<0.0002	-/1		
フェノール類																		
銅																		
溶解性鉄																		
特殊項目等	溶解性マンガン																	
	クロム																	
	塩化物イオン																	
	塩素イオン																	
	アンモニウム態窒素																	
	全亜鉛		0.014	0.01	～	0.017	-/4	0.010	0.006	～	0.02	-/4	0.029	0.02	～	0.04	-/4	
保水	ノニルフェノール		<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	
	クロロホルム																	
	フェノール																	
	ホルムアルデヒド																	

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
 BODの（）内は75％値
 単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河川名称			九頭				竜川				水系							
			八ヶ川				江端川				朝六川							
調査地点			高江橋				江守橋				大島新橋							
環境基準点																		
水域類型																		
調査機関			福井市				福井市				福井市							
一般項目			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
	p	H	7.3	7.0	～	7.6	-/12	7.4	7.2	～	7.8	-/12	7.4	7.1	～	7.9	-/6	
	D	O	8.2	5.9	～	10	-/12	9.4	7.2	～	12	-/12	8.9	6.8	～	11	-/6	
	B	O	D	2.5(2.6)	1.2	～	5.9	-/12	1.6(1.6)	0.5	～	4.6	-/12	1.9(2.5)	0.5	～	2.5	-/6
	C	O	D	6.1	3.3	～	12	-/12	3.4	1.9	～	5.8	-/12	3.5	2.0	～	5.5	-/6
	S	S	14	5	～	27	-/12	13	4	～	34	-/12	9	3	～	21	-/6	
	大腸菌群数		17000		～	17000	-/1	11000		～	11000	-/1	11000		～	11000	-/1	
	油分																	
	全窒素																	
全リン																		
健康項目	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/1	
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/1	
	鉛		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1	
	六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/1	
	砒素		<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/4	<0.005		～	<0.005	0/4	
	総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀																	
環境項目	P	C	B															
	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		～	<0.0004	0/2	<0.0004		～	<0.0004	0/2	<0.0004		～	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/2	<0.004		～	<0.004	0/2	<0.004		～	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン		<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/1	
	チウラム		<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/1	
	シマジン（CAT）		<0.0003		～	<0.0003	0/2	<0.0003		～	<0.0003	0/2	<0.0003		～	<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1	
	ベンゼン		<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/1	
	セレン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1	
	ふっ素		0.38	0.38	～	0.38	-/2	0.34	0.28	～	0.4	-/2	0.83		～	0.83	-/1	
	ほう素		0.03	0.01	～	0.05	-/2	0.02	0.01	～	0.03	-/2	0.02		～	0.02	-/1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.41	0.39	～	0.43	0/2	0.36	0.29	～	0.43	0/2	0.85		～	0.85	0/1	
	（硝酸性窒素）		<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/1	
（亜硝酸性窒素）		0.04	0.03	～	0.04	0/2	<0.02		～	<0.02	0/2	<0.02		～	<0.02	0/1		
1,4-ジオキサン		<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/1		
要監視項目	クロロホルム																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
	1,2-ジクロロプロペン																	
	p-ジクロロベンゼン																	
	イソキサチオン																	
	ダイアジノン																	
	フェニトロチオン																	
	イソプロチオラン																	
	オキシシン銅		<0.004		～	<0.004	-/1	<0.004		～	<0.004	-/1						
	クロロタロニル																	
	プロピザミド																	
	E	P	N															
	ジクロルボス																	
	フェノブカルブ																	
	イプロベンホス																	
	クロルニトロフェン																	
	トルエン																	
	キシレン																	
	フタル酸ジエチルヘキシル																	
	環境項目	ニッケル																
モリブデン																		
アンチモン																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
全マンガ																		
ウラン			<0.0002		～	<0.0002	-/1	<0.0002		～	<0.0002	-/1						
特殊項目等		フェノール類																
		銅																
		溶解性鉄																
	溶解性マンガ																	
	クロム																	
	塩化物イオン																	
塩素イオン																		
アンモニウム態窒素																		
保水全生項目物	全亜鉛		0.015	0.009	～	0.021	-/2	0.004	0.002	～	0.008	-/4	0.006	0.003	～	0.009	-/2	
	ノニルフェノール		<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	
	クロロホルム																	
	フェノール																	
	ホルムアルデヒド																	

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
 BODの（）内は75％値
 単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河川名称			九頭川				竜川				水系							
調査地点			七瀬川				末更毛川				底喰川							
環境基準点			御鷹橋				やすだ橋				護国橋							
水域類型											*							
調査機関			福井市				福井市				B 福井市							
			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	p	H	7.6	7.2	～	8.1	-/6	7.4	7.3	～	7.4	-/6	7.5	7.2	～	7.9	0/12	
	D	O	10	6.5	～	13	-/6	9.2	7.4	～	13	-/6	10	8.9	～	12.2	0/12	
	B	O	D	1.3(1.5)	0.7	～	2.9	-/6	0.9(1.1)	0.5	～	1.2	-/6	1.4(1.5)	0.9	～	2.1	0/12
	C	O	D	3.7	1.3	～	11.0	-/6	2.7	1.4	～	4.2	-/6	2.6	2.0	～	3.0	-/12
	S		S	7	4	～	12	-/6	7	2	～	25	-/6	7	2	～	14	0/12
	大腸菌群数		35000		～	35000	-/1	17000		～	17000	-/1	7900	7900	～	7900	2/2	
	油分																	
健康項目	全窒素																	
	全リン																	
	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/1						
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/1	<0.1		～	<0.1	0/1						
	鉛		<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1						
	六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/1						
	砒素		<0.005		～	<0.005	0/1	<0.005		～	<0.005	0/1						
	総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/1						
	アルキル水銀																	
	P C B																	
	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1						
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/1						
	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		～	<0.0004	0/1	<0.0004		～	<0.0004	0/1						
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1						
	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/1	<0.004		～	<0.004	0/1						
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/1						
	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/1						
	トリクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1						
	テトラクロロエチレン		<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/1						
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/1						
チウラム		<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/1							
シマジン（CAT）		<0.0003		～	<0.0003	0/1	<0.0003		～	<0.0003	0/1							
チオベンカルブ		<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1							
ベンゼン		<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/1							
セレン		<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1							
ふつ素		0.24		～	0.24	-/1	0.2		～	0.2	-/1							
ほう素		<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.25		～	0.25	0/1	0.21		～	0.21	0/1							
（硝酸性窒素）		<0.1		～	<0.1	0/1	<0.1		～	<0.1	0/1							
（亜硝酸性窒素）		<0.02		～	<0.02	0/1	<0.02		～	<0.02	0/1							
1,4-ジオキサン		<0.005		～	<0.005	0/1	<0.005		～	<0.005	0/1							
要監視項目	クロロホルム																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
	1,2-ジクロロプロペン																	
	p-ジクロロベンゼン																	
	イソキサチオン																	
	ダイアジノン																	
	フェニトロチオン																	
	イソプロチオラン																	
	オキシシン銅																	
	クロロタロニル																	
	プロピザミド																	
	E P N																	
	ジクロルボス																	
	フェノブカルブ																	
	イプロベンホス																	
	クロルニトロフェン																	
	トルエン																	
	キシレン																	
	フタル酸ジエチルヘキシル																	
	特殊項目等	ニッケル																
モリブデン																		
アンチモン																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
全マンガン																		
ウラン																		
フェノール類																		
銅																		
溶解性鉄																		
保水全生項目物	溶解性マンガン																	
	クロム																	
	塩化物イオン																	
	塩素イオン																	
	アンモニウム態窒素																	
保水全生項目物	全亜鉛	0.003	0.002	～	0.004	-/2	0.004	0.002	～	0.005	-/2							
	ノニルフエノール	<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2							
	クロロホルム																	
	フェノール																	
ホルムアルデヒド																		

<備考> m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
 BODの（）内は75％値
 単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

河 川 名 称			九 頭 川				竜 川				水 系							
調 査 地 点			底 喰 川				芳 野 川				志 津 川							
環 境 基 準 点			西 野 橋 *				古 市 ふ れ あ い 橋				水 門							
水 域 類 型			D															
調 査 機 関			福 井 市				福 井 市				福 井 市							
			平 均	最小	～	最大	m/n	平 均	最小	～	最大	m/n	平 均	最小	～	最大	m/n	
一 般 項 目	p	H	7.4	7.1	～	7.6	0/12	8.1	7.3	～	8.8	-/6	7.4	7.2	～	7.7	-/6	
	D	O	9.1	8.2	～	11	0/12	10	8.7	～	12	-/6	10	8.2	～	13	-/6	
	B	O	D	1.9(1.9)	0.9	～	5.7	0/12	1.7(1.5)	1	～	3.7	-/6	1.3(1.7)	0.5	～	2.5	-/6
	C	O	D	3.6	2.5	～	5.5	-/12	2.7	1.8	～	4.0	-/6	3.3	1.3	～	7.8	-/6
	S	S		9	4	～	17	0/12	15	2	～	29	-/6	9	3	～	17	-/6
	大 腸 菌 群 数		2900	2400	～	3300	-/2	14000		～	14000	-/1	7900		～	7900	-/1	
	油 分																	
健 康 項 目	全 窒 素																	
	全 リ ン																	
	カ ド ミ ウ ム		<0.001		～	<0.001	0/4											
	全 シ ア ン		<0.1		～	<0.1	0/4											
	鉛		<0.002		～	<0.002	0/4											
	六 価 ク ロ ム		<0.01		～	<0.01	0/2											
	砒 素		<0.005		～	<0.005	0/4											
	総 水 銀		<0.0005		～	<0.0005	0/4											
	ア ル キ ル 水 銀																	
	P C B		<0.0005		～	<0.0005	0/1											
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		<0.002		～	<0.002	0/4											
	四 塩 化 炭 素		<0.0002		～	<0.0002	0/4											
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン		<0.0004		～	<0.0004	0/4											
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン		<0.002		～	<0.002	0/4											
	シ ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン		<0.004		～	<0.004	0/4											
	1,1,1- ト リ タ ロ ロ エ タ ン		<0.0005		～	<0.0005	0/4											
	1,1,2- ト リ ク ロ ロ エ タ ン		<0.0006		～	<0.0006	0/4											
	ト リ タ ロ ロ エ チ レ ン		<0.002		～	<0.002	0/4											
	テ ト ラ タ ロ ロ エ チ レ ン		<0.0005		～	<0.0005	0/4											
	1,3- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン		<0.0002		～	<0.0002	0/4											
	チ ウ ラ ム		<0.0006		～	<0.0006	0/4											
	シ マ ジ ン (C A T)		<0.0003		～	<0.0003	0/4											
	チ オ ベ ン カ ル ブ		<0.002		～	<0.002	0/4											
	ベ ン ゼ ン		<0.001		～	<0.001	0/4											
	セ レ ン		<0.002		～	<0.002	0/4											
	ふ つ 素		1.4	0.67	～	2.82	-/4											
	ほ う 素		0.12	0.01	～	0.34	-/4											
	硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素		1.5	0.68	～	3.1	0/4											
	(硝 酸 性 窒 素)		<0.1		～	<0.1	0/4											
	(亜 硝 酸 性 窒 素)		0.04	0.03	～	0.06	0/4											
	1,4- ジ オ キ サ ン		<0.005		～	<0.005	0/4											
要 監 視 項 目	ク ロ ロ ホ ル ム																	
	ト ラ ン ス -1,2- ジ タ ロ ロ エ ナ レ ン																	
	1,2- ジ タ ロ ロ プ ロ ベ ン																	
	p- ジ タ ロ ロ ベ ン ゼ ン																	
	イ ソ キ サ チ オ ン																	
	ダ イ ア ジ ノ ン																	
	フ ェ ニ ト ロ チ オ ン																	
	イ ソ プ ロ チ オ ラ ン																	
	オ キ シ ン 銅		<0.004		～	<0.004	-/1											
	ク ロ ロ タ ロ ニ ル																	
	プ ロ ビ ザ ミ ド																	
	E P N																	
	ジ ク ロ ル ボ ス																	
	フ ェ ノ プ カ ル ブ																	
	イ プ ロ ベ ン ホ ス																	
	ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン																	
	ト ル エ ン																	
	キ シ レ ン																	
	フ タ ル 酸 ジ エ チ ル ヘ キ シ ル																	
	ニ ッ ケ ル																	
	モ リ ブ デ ン																	
	ア ン チ モ ン																	
	塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー																	
	エ ビ ク ロ ロ ヒ ド リ ン																	
	全 マ ン ガ ン																	
	ウ ラ ン		<0.0002		～	<0.0002	-/1											
特 殊 項 目 等	フ ェ ノ ー ル 類																	
	銅																	
	溶 解 性 鉄																	
	溶 解 性 マ ン ガ ン																	
	ク ロ ム																	
	塩 化 物 イ オ ン																	
保 全 生 産 目 物	塩 素 イ オ ン																	
	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素																	
	全 亜 鉛		0.011	0.007	～	0.014	-/4	0.009	0.006	～	0.011	-/2	0.004	0.003	～	0.005	-/2	
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル		<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	<0.0006		～	0.0006	-/2	
	ク ロ ロ ホ ル ム																	
	フ ェ ノ ー ル																	

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
 BODの（）内は75％値
 単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

(2) 海域

海 域 名 称			九 頭 竜 川 地 先 海 域				越 前 加 賀 海 岸 地 先 海 域											
調 査 地 点			石 橋 地 先				浜 住 地 先											
環 境 基 準 点			*				*											
水 域 類 型			A				A											
調 査 機 関			福 井 市				福 井 市											
			平均	最小	～	最大	m/n	平 均	最小	～	最大	m/n	平 均	最小	～	最大	m/n	
一 般 項 目	p	H	8.1	8.0	～	8.2	0/4	8.1	8.0	～	8.2	0/4	8.1	8.0	～	8.2	0/4	
	D	O	7.7	6.9	～	8.8	2/4	7.6	6.7	～	8.8	2/4	7.6	6.6	～	8.6	2/4	
	B	O	D															
	C	O	D	0.8(0.9)	0.5	～	1.0	0/4	0.9(1.0)	0.5	～	1.1	0/4	0.9(1.0)	0.6	～	1.2	0/4
	S	S																
	大 腸 菌 群 数																	
	油 分		ND		～	ND	0/4	ND		～	ND	0/4	ND		～	ND	0/4	
健 康 項 目	全 窒 素																	
	全 リ ン																	
	カ ド ミ ウ ム																	
	全 シ ア ム																	
	鉛																	
	六 価 ク ロ ム																	
	砒 素																	
	総 水 銀																	
	ア ル キ ル 水 銀																	
	P	C	B															
	ジ ク ロ ロ メ タ ン																	
	四 塩 化 炭 素																	
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン																	
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン																	
	シ ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン																	
	1,1,1- ト リ ク ロ ロ エ タ ン																	
	1,1,2- ト リ ク ロ ロ エ タ ン																	
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン																	
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン																	
	1,3- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン																	
要 監 視 項 目	チ ウ ラ ム																	
	シ マ ジ ン (C A T)																	
	チ オ ベ ン カ ル プ																	
	ベ ン ゼ ン																	
	セ レ ン																	
	ふ つ 素																	
	ほ う 素																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (硝酸性窒素)																	
	(亜硝酸性窒素)																	
	1,4- ジ オ キ サ ン																	
	ク ロ ロ ホ ル ム																	
	ト ラ ン ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン																	
要 監 視 項 目	1,2- ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン																	
	p- ジ ク ロ ロ ベ ン セ ン																	
	イ ソ キ サ チ オ ン																	
	ダ イ ア ジ ノ ン																	
	フ ェ ニ ト ロ チ オ ン																	
	イ ソ プ ロ チ オ ラ ン																	
	オ キ シ ン 銅																	
	ク ロ ロ タ ロ ニ ル																	
	ブ ロ ビ ザ ミ ド																	
	E P N																	
	ジ ク ロ ル ボ ス																	
	フ ェ ノ プ カ ル プ																	
	イ プ ロ ベ ン ホ ス																	
	ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン																	
	ト ル エ ン																	
	キ シ レ ン																	
フ タ ル 酸 ジ エ チ ル ヘ キ シ ル																		
特 殊 項 目	ニ ッ ケ ル																	
	モ リ ブ デ ン																	
	ア ン チ モ ン																	
	塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー																	
	エ ビ ク ロ ロ ヒ ド リ ン																	
	全 マ ン ガ ン																	
	ウ ラ ン																	
	フ ェ ノ ール 類																	
	銅																	
	溶 解 性 鉄																	
保 全 生 項 目	溶 解 性 マ ン ガ ン																	
	ク ロ ホ ル ム																	
	塩 化 物 イ オ ン	19200	18400	～	19900	-/4	19000	18300	～	19900	-/4	19200	18500	～	19800	-/4		
	塩 素 イ オ ン																	
ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素																		
保 全 生 項 目	全 亜 鉛																	
	ノ ニ ル フ ェ ノ ール																	
	ク ロ ロ ホ ル ム																	
	フ ェ ノ ール																	
目 物	ホルムアルデヒド																	

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
BODの（）内は75％値
単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

＜備考＞ m/nは、環境基準（又は指針値）に適合しない検体数／総検体数
BODの（ ）内は75％値
単位は、pH・大腸菌群数を除きmg/L 大腸菌群数はMPN/100mL

(3) 九頭竜川水系主要地点のBODの経年変化

(単位：mg/L)

河 川 名	調査地点	指定類型	B O D （年度別75%値）									
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
九頭竜川	中角橋	A	0.7	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	0.5	0.7	0.6
	布施田橋	B	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	0.8	1.1	0.7	1.0	0.9
日 野 川	清水山橋	B	1.8	1.6	1.9	1.9	1.1	1.4	1.6	1.3	1.4	1.7
	明治橋	B	1.4	1.4	1.5	1.6	1.4	1.1	1.3	0.7	1.5	1.3
足 羽 川	美山橋	A			0.8	1.0	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.7
	天神橋	A	1.0	1.1	0.8	0.8	0.5	0.8	0.6	<0.5	0.7	0.8
	水越橋	B	1.5	1.2	1.2	1.5	0.9	0.9	0.9	0.6	0.9	0.9

注) 75%値とは、n個の日間平均値を水質の良いものから並べたとき、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値のことをいう。

(4) 九頭竜川支派川のBODの経年変化

(単位：mg/L)

河川名	調査地点	指定類型	B O D (年度別75%値)									
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
荒川	東今泉橋	A	1.8	1.8	1.4	1.5	1.0	1.3	1.2	1.2	1.5	1.6
〃	水門	B	2.0	2.2	1.6	2.0	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.6
江端川	江守橋	なし	2.4	3.0	2.1	2.0	1.3	1.4	1.4	1.6	1.2	1.6
狐川	狐橋	D	5.8	6.1	5.4	6.5	4.5	3.2	3.3	4.3	3.2	3.1
天王川	末端	A	1.5	1.6	1.5	1.6	0.9	1.1	1.0	1.2	1.4	1.4
馬渡川	馬渡北橋	なし	2.4	2.4	2.4	2.0	1.2	1.4	1.9	1.6	1.4	1.6
〃	黒丸新橋	なし	13	20	29	35	21	20	17	27	27	25
八ヶ川	高江橋	なし	11	6.4	2.7	3.1	4.3	4.1	2.6	2.8	2.2	2.6
底喰川	護国橋	B	2.9	2.3	1.7	2.8	1.9	2.7	1.9	1.3	1.7	1.5
〃	西野橋	D	3.3	3.1	2.3	2.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.9
朝六川	大島新橋	なし	3.6	4.4	3.4	2.9	2.0	2.6	2.5	2.1	1.9	2.5
未更毛川	やすだ橋	なし	2.1	2.0	1.7	1.9	1.1	1.2	1.1	0.8	0.8	1.1
七瀬川	御鷹橋	なし	1.8	1.8	1.4	2.0	1.4	1.4	1.2	1.0	1.3	1.5
芳野川	古市ふれあい橋	なし	2.6	3.5	4.1	3.4	2.9	2.1	2.0	1.9	1.9	1.5
志津川	水門	なし					1.2	0.9	1.2	0.8	1.2	1.7

4 地下水に係る環境基準等

(1) 地下水の水質汚濁に係る環境基準

項 目	基準値	項 目	基準値
カドミウム	0.003 mg/L以下	1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L以下
全シアン	検出されないこと	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下
鉛	0.01 mg/L以下	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下
六価クロム	0.05 mg/L以下	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下
砒素	0.01 mg/L以下	1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下
総水銀	0.0005 mg/L以下	チウラム	0.006 mg/L以下
アルキル水銀	検出されないこと	シマジン	0.003 mg/L以下
P C B	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	ベンゼン	0.01 mg/L以下
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	セレン	0.01 mg/L以下
塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	ふっ素	0.8 mg/L以下
1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	ほう素	1 mg/L以下
1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下

(別表) 要監視項目及び指針値

項 目	指針値	項 目	指針値
クロロホルム	0.06 mg/L以下	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L以下	イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/L以下
p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L以下	クロルニトロフェン (CNP)	－(注1)
イソキサチオン	0.008 mg/L以下	トルエン	0.6 mg/L以下
ダイアジノン	0.005 mg/L以下	キシレン	0.4 mg/L以下
フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/L以下	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L以下
イソプロチオラン	0.04 mg/L以下	ニッケル	－(注2)
オキシ銅 (有機銅)	0.04 mg/L以下	モリブデン	0.07 mg/L以下
クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L以下	アンチモン	0.02 mg/L以下
プロピザミド	0.008 mg/L以下	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L以下
E P N	0.006 mg/L以下	全マンガン	0.2 mg/L以下
ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg/L以下	ウラン	0.002 mg/L以下

(注1) 胆のうがんとの因果関係が明らかになるまで、指針値は設定しない。

(注2) 毒性についての定量的評価が定まっていないため、指針値が削除された。

5 地下水調査結果

(1) 概況調査結果（平成25年度）

項目名		環境基準※ (mg/L)	測定 地点数	環境基準 超過地点数
環境 基準 項目	カドミウム	0.003	6	0
	全シアン	検出されないこと	6	0
	鉛	0.01	6	0
	六価クロム	0.05	6	0
	砒素	0.01	6	0
	総水銀	0.0005	6	0
	P C B	検出されないこと	6	0
	ジクロロメタン	0.02	12	0
	四塩化炭素	0.002	12	0
	塩化ビニルモノマー	0.002	12	0
	1,2-ジクロロエタン	0.004	12	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	12	0
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	12	0
	1,1,1-トリクロロエタン	1	12	0
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	12	0
	トリクロロエチレン	0.03	12	0
	テトラクロロエチレン	0.01	12	0
	1,3-ジクロロプロペン	0.002	12	0
	チウラム	0.006	6	0
	シマジン	0.003	6	0
	チオベンカルブ	0.02	6	0
	ベンゼン	0.01	12	0
	セレン	0.01	6	0
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	6	0
	ふっ素	0.8	6	0
	ほう素	1	6	0
	1,4-ジオキサン	0.05	6	0
要監視 項目	オキシ銅	(0.04)	2	0
	ウラン	(0.002)	2	0

※要監視項目については、公共用水域における指針値を括弧に示した。

(2) 継続監視調査結果（平成25年度）

測定地点	汚染物質	汚染発見 年月	過去最高 濃度	測定結果	
				年平均値	基準適合
石橋町	トリクロロエチレン	H10.9	0.017	0.003	○
蒲生町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	H15.5	11	1.1	○
真木町	ヒ素	H16.6	0.082	0.082	×
美山町	テトラクロロエチレン	H19.4	0.019	0.013	×
新田塚1丁目	テトラクロロエチレン	H19.11	0.049	<0.0005	○

6 水質汚濁防止法に基づく特定施設届出状況

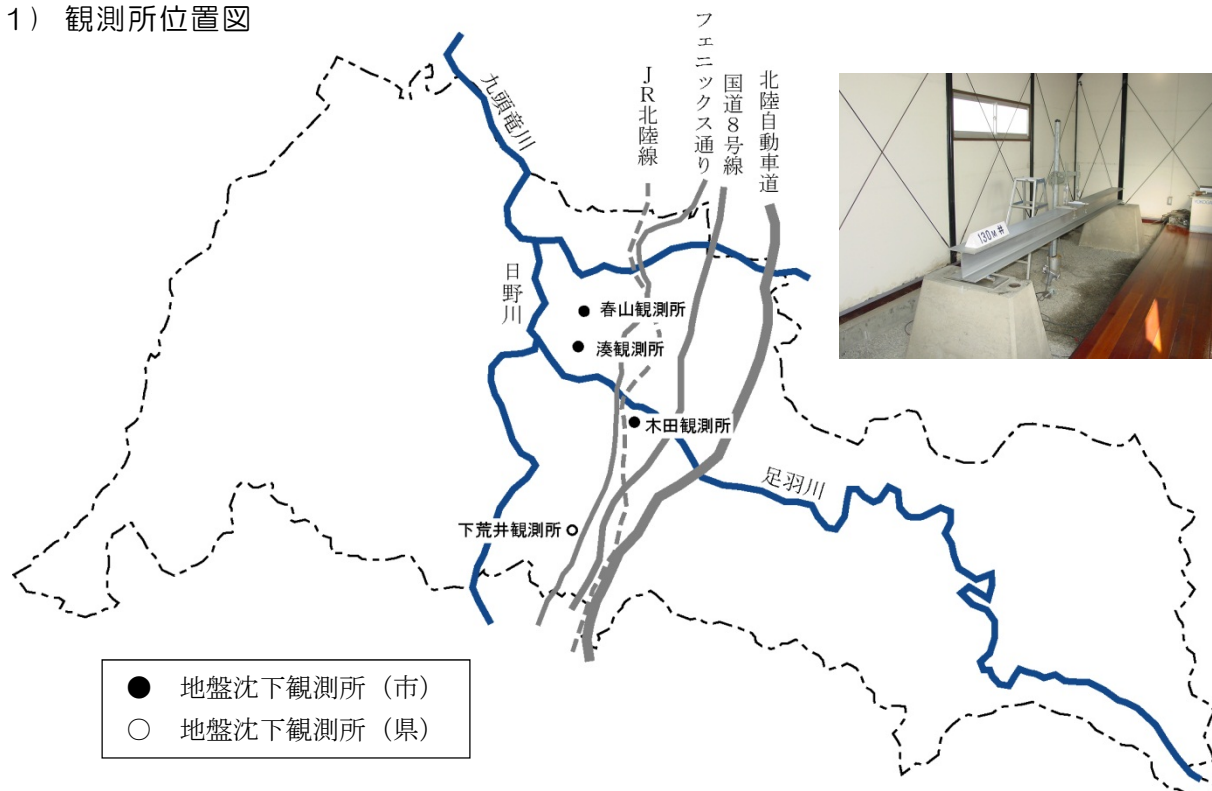
(平成26年3月31日現在)

政令別表 第1の 施設番号	業種 ・ 施設	排水量 50m ³ /日 以上	排水量 50m ³ /日 未満	合計
1の2	畜産農業、サービス業	－	5	5
2	畜産食料品製造業	2	3	5
3	水産食料品製造業	1	－	1
5	みそ、しょう油等製造業	－	7	7
8	パン若しくは菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈澱槽	－	3	3
10	飲料製造業	－	14	14
16	めん類製造業	－	2	2
17	豆腐、煮豆製造業	1	9	10
19	紡績業、繊維製品製造業、加工業	18	10	28
22	木材薬品処理業	1	2	3
23	パルプ、紙、紙加工品製造業	2	－	2
23の2	新聞業、出版業、印刷業、製版業	－	12	12
26	無機顔料製造業	1	－	1
27	前2号に掲げる事業以外の無機化学工業製品製造業	2	1	3
33	合成樹脂製造業	1	－	1
46	有機化学工業製品製造業	6	2	8
51の2	自動車用タイヤ若しくは自動車用チューブ製造業、ゴムホース製造業、工業用ゴム製品製造業、更生タイヤ製造業又はゴム板製造業の用に供する直接加硫施設	－	1	1
54	セメント製品製造業	－	3	3
55	生コンクリート製造業	－	8	8
56	有機質砂かべ材製造業	－	1	1
59	砕石業、鉱物土石の粉碎等処理業	－	4	4
60	砂、砂利、玉石採取業	－	1	1
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	－	1	1
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	1	2
64の2	水道、工業用水道施設の浄水施設	－	2	2
65	酸・アルカリによる表面処理施設	－	4	4
66	電気メッキ施設	2	7	9
66の3	旅館業	7	39	46
66の4	協同調理場に設置される厨房施設	1	－	1
66の5	弁当、仕出屋又は弁当製造の用に供する厨房施設	3	－	3
67	洗濯業	3	22	25
68	写真現像業	－	10	10
68の2	病院（ベット数300床以上）	4	－	4
70の2	自動車分解整備事業	－	5	5
71	自動式車両洗浄施設	－	83	83
71の2	試験研究施設	2	13	15
71の3	一般廃棄物焼却処理施設	－	1	1
71の4	産業廃棄物処理施設	1	－	1
71の5	トリクロロエチレン等による洗浄施設	1	1	2
72	し尿処理施設(処理対象501人以上)	35	－	35
73	下水道終末処理施設	7	－	7
74	特定事業所から排出される水の処理施設	4	－	4
合 計		106	277	383

第4部 地盤沈下・土壌関係資料

1 地盤沈下の観測体制

(1) 観測所位置図



(2) 観測所詳細

(平成25年4月1日現在)

観測所名(観測開始日)		所在地	井戸深度 (m)	ストレーナー位置 (m)	観測項目		設置者
					地盤沈下	地下水位	
1	木田観測所 (昭51. 4. 28)	木田1丁目1360 (明倫中学校敷地内)	28	26.5 ~ 28.0	○	○	県
			130	50.5 ~ 57.5 61.0 ~ 66.5 75.5 ~ 81.0	○	○	市
2	下荒井観測所 (昭51. 4. 28)	下荒井町 (八幡神社境内)	51	49.0 ~ 51.0	○	○	県
3	春山観測所 (昭59. 4. 1)	文京3丁目13-1 (春山小学校敷地内)	43	38.5 ~ 42.5	○	○	市
			150	70.0 ~ 75.5 83.0 ~ 88.5 128.0 ~ 133.5	○	○	
4	湊観測所 (平元. 7. 1・水位) (平 4. 4. 1・沈下)	学園1丁目4-8 (湊小学校敷地内)	204	72.0 ~ 79.5 88.5 ~ 90.5 96.5 ~ 99.5 132.5 ~ 138.0	○	○	市

2 観測結果

2-1 地盤沈下変動状況

(1) 経年変化

(単位：mm)

観測所名	木田観測所				下荒井観測所		春山観測所				湊観測所	
井戸深度	28m井		130m井		51m井		43m井		150m井		204m井	
区分 年度	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値
昭和51	-4.69	-4.69	-21.63	-21.63	-26.48	-26.48						
52	-1.40	-6.09	-0.61	-22.24	-10.60	-37.08						
53	-1.67	-7.76	+1.94	-20.30	-6.16	-43.24						
54	-2.11	-9.87	-2.84	-23.14	-5.36	-48.60						
55	-3.49	-13.36	-12.46	-35.60	-7.87	-56.47						
56	+0.06	-13.30	+3.80	-31.80	-0.95	-57.42						
57	-1.21	-14.51	-1.64	-33.44	-2.98	-60.40						
58	-2.87	-17.38	-10.00	-43.44	-8.87	-69.27						
59	-3.20	-20.58	-1.04	-44.48	-1.43	-70.70	-1.50	-1.50	-0.93	-0.93		
60	-2.91	-23.49	-9.35	-53.83	-7.65	-78.35	-3.28	-4.78	-5.08	-6.01		
61	-0.06	-23.55	+5.61	-48.22	+0.90	-77.45	+0.17	-4.61	+1.12	-4.89		
62	-1.07	-24.62	+0.73	-47.49	-1.25	-78.70	-1.22	-5.83	-0.74	-5.63		
63	+0.06	-24.56	+1.41	-46.08	+0.40	-78.30	-0.01	-5.84	+1.39	-4.24		
平成 元	-1.32	-25.88	-6.26	-52.34	-1.92	-80.22	-1.43	-7.27	-3.33	-7.57		
2	-0.84	-26.72	+1.38	-50.96	-0.73	-80.95	-0.21	-7.48	+0.47	-7.10		
3	-0.29	-27.01	-1.00	-51.96	-1.61	-82.56	-0.57	-8.05	+1.25	-5.85		
4	-0.74	-27.75	+0.48	-51.48	-2.76	-85.32	-1.00	-9.05	-0.72	-6.57	-1.32	-1.32
5	-1.09	-28.84	-2.39	-53.87	-2.04	-87.36	-1.09	-10.14	-3.18	-9.75	-3.44	-4.76
6	-0.02	-28.86	+2.34	-51.53	-1.12	-88.48	-0.16	-10.30	+0.82	-8.93	+0.88	-3.88
7	-1.08	-29.94	-3.38	-54.91	-4.12	-92.60	-1.20	-11.50	-2.29	-11.22	-2.44	-6.32
8	-0.18	-30.12	+1.34	-53.57	+0.44	-92.16	-0.91	-12.41	+1.01	-10.21	-1.00	-7.32
9	-0.20	-30.32	+1.53	-52.04	-0.08	-92.24	+0.19	-12.22	-0.19	-11.34	+0.96	-6.36
10	-0.44	-30.76	-0.30	-52.34	-1.24	-93.48	-0.16	-12.38	+0.08	-11.26	-1.32	-7.68
11	-0.28	-31.04	-2.18	-54.52	-0.96	-94.44	-1.04	-13.42	-2.38	-13.64	-2.76	-10.44
12	-0.56	-31.60	+1.12	-53.40	-1.36	-95.80	-1.32	-14.72	-0.88	-13.52	-0.20	-10.64
13	-0.08	-31.68	+2.48	-50.92	+0.40	-95.40	+0.52	-14.20	+2.00	-11.52	+0.08	-10.56
14	-0.52	-32.20	-0.36	-51.28	-2.92	-98.32	-0.72	-14.92	-1.68	-13.20	-0.68	-11.24
15	-0.52	-32.72	-2.28	-53.56	-1.64	-99.96	-1.24	-16.16	-1.92	-15.12	-0.04	-11.28
16	+0.42	-32.30	-0.67	-54.23	-0.56	-100.52	-0.24	-16.40	-0.80	-15.92	-1.76	-13.04
17	-1.16	-33.46	-3.04	-57.27	-3.16	-103.68	-1.18	-17.58	-1.60	-17.52	-7.93	-20.97
18	+0.60	-32.86	+4.68	-52.59	+1.48	-102.20	+0.50	-17.08	+1.77	-15.75	+1.57	-19.40
19	-0.84	-33.70	-1.74	-54.33	-1.04	-103.24	-0.40	-17.48	-1.80	-17.55	-3.45	-22.85
20	+0.26	-33.44	+4.71	-49.62	+1.20	-102.04	+0.99	-16.49	+2.33	-15.22	+2.75	-20.10
21	-0.60	-34.04	-1.06	-50.68	-0.84	-102.88	-0.39	-16.88	-0.55	-15.77	-1.48	-21.58
22	-1.94	-35.98	-7.60	-58.28	-4.52	-107.40	-2.42	-19.30	-4.31	-20.08	-9.79	-31.37
23	-0.05	-36.03	+2.05	-56.23	+0.02	-107.38	+0.71	-18.59	+1.53	-18.55	+0.60	-30.77
24	-0.46	-36.49	+0.70	-55.53	-0.73	-108.11	-0.91	-19.50	-0.95	-19.50	-0.06	-30.83
25	+0.47	-36.02	+1.83	-53.70	+0.73	-107.38	+0.84	-18.66	+2.22	-17.28	+1.24	-29.59

(2) 月別変化(平成25年度)

(単位：mm)

観測所名	木田観測所				下荒井観測所		春山観測所				湊観測所	
井戸深度	28m井		130m井		51m井		43m井		150m井		204m井	
区分 月	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値
25.4	+0.82	-35.67	+2.69	-52.84	+1.29	-106.82	+0.88	-18.62	+1.33	-18.17	+1.64	-29.19
5	-0.05	-35.72	+0.59	-52.25	-0.15	-106.97	-0.20	-18.82	+0.08	-18.09	-0.47	-29.66
6	-0.22	-35.94	-0.46	-52.71	-0.23	-107.20	+0.12	-18.70	+0.11	-17.98	-0.33	-29.99
7	+0.40	-35.54	+0.61	-52.10	+0.81	-106.39	+0.70	-18.00	+1.06	-16.92	+0.70	-29.29
8	-0.20	-35.74	+0.37	-51.73	-0.63	-107.02	-0.44	-18.44	-0.24	-17.16	-0.54	-29.83
9	-0.15	-35.89	+0.10	-51.63	-0.70	-107.72	-0.26	-18.70	-0.20	-17.36	+0.01	-29.82
10	-0.12	-36.01	+0.12	-51.51	+0.14	-107.58	+0.26	-18.44	+0.26	-17.10	-0.33	-30.15
11	+0.35	-35.66	+0.69	-50.82	+1.19	-106.39	+0.42	-18.02	+0.38	-16.72	+0.85	-29.30
12	-0.04	-35.70	-2.93	-53.75	-0.55	-106.94	-0.12	-18.14	-0.10	-16.82	-1.32	-30.62
26.1	-0.65	-36.35	-2.58	-56.33	-1.50	-108.44	-1.08	-19.22	-0.70	-17.52	-0.97	-31.59
2	-0.16	-36.51	+0.47	-55.86	+0.04	-108.40	-0.50	-19.72	-0.52	-18.04	+0.42	-31.17
3	+0.49	-36.02	+2.16	-53.70	+1.02	-107.38	+1.06	-18.66	+0.76	-17.28	+1.58	-29.59

2-2 観測井地下水位変動状況

(1) 経年変化

(単位：m)

観測所名	木 田 観 測 所						下 荒 井 観 測 所					
井戸深度	28m井			130m井			25m井			51m井		
区分 年度	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
昭和 51	18.60	25.49	21.55	18.00	36.92	24.54	4.40	10.50	5.89	14.10	27.38	17.82
52	16.83	23.62	20.70	16.20	33.85	22.88	3.27	9.80	5.40	12.70	23.24	16.81
53	15.72	13.04	19.02	15.00	29.33	21.19	3.25	7.31	4.88	12.28	20.01	15.69
54	13.85	13.30	18.07	13.10	31.45	20.18	2.69	9.08	4.66	10.19	23.19	14.80
55	14.11	15.06	17.48	13.80	35.60	19.52	2.60	9.83	4.37	10.82	26.38	14.11
56	13.65	10.42	16.62	12.75	27.00	18.44	2.73	7.60	4.04	8.80	18.00	12.63
57	13.14	21.39	16.37	12.20	26.80	17.95	3.17	8.44	4.39	8.93	18.30	11.60
58	13.91	24.67	17.02	13.60	33.00	18.80	2.97	10.93	4.64	9.18	13.88	11.97
59	13.78	23.42	16.86	13.35	28.70	18.25	3.06	9.50	4.66	8.74	10.36	11.54
60	13.54	24.68	17.59	12.70	33.42	18.84	2.70	11.38	4.53	9.07	23.09	12.34
61	12.33	20.08	15.64	11.50	25.42	16.94	2.76	9.25	4.05	7.42	17.30	9.92
62	12.51	19.02	15.22	11.62	23.60	16.51	2.95	8.16	4.07	7.20	14.90	9.20
63	12.37	17.17	14.41	10.99	21.67	15.41	2.54	6.26	3.52	6.49	11.95	8.46
平成 元	11.74	20.02	13.44	11.24	28.74	13.20	2.85	9.41	3.50	6.64	15.97	8.06
2	10.65	20.27	14.70	9.78	27.10	15.70	2.68	9.44	4.11	5.00	15.96	7.65
3	10.23	17.10	13.99	9.98	20.54	15.14	2.80	6.28	3.96	4.76	10.56	7.17
4	10.74	16.95	13.73	10.26	21.08	14.72	2.88	6.56	3.89	5.16	11.76	7.38
5	10.55	19.67	13.25	9.62	24.50	14.16	2.60	8.56	3.62	5.00	13.56	7.05
6	9.98	20.02	13.32	9.28	24.90	14.19	2.44	8.64	3.93	4.76	16.34	7.18
7	8.86	20.27	12.51	8.32	27.12	13.29	2.28	9.28	3.98	4.04	15.92	6.55
8	9.40	16.77	12.51	8.80	20.86	13.40	2.52	6.20	3.48	3.60	10.60	6.47
9	9.04	17.70	11.89	8.32	22.20	12.65	2.24	6.20	3.26	3.84	11.40	6.16
10	8.56	17.24	11.22	7.84	22.40	11.86	1.92	7.32	3.09	3.44	12.00	5.58
11	8.68	16.48	11.04	8.08	21.92	11.69	2.32	7.12	3.16	3.36	10.72	5.09
12	8.28	20.32	10.83	8.00	28.32	11.28	2.40	10.72	3.35	2.84	13.28	4.46
13	8.08	16.36	11.81	7.68	16.88	10.50	2.16	5.76	2.96	2.72	10.96	3.90
14	9.68	17.88	11.63	7.28	22.00	10.16	平成14年4月1日から 測定停止			2.48	10.20	3.99
15	9.02	20.28	11.38	6.56	23.68	9.98				2.36	12.64	3.99
16	8.20	18.15	10.79	7.04	23.84	10.41				2.16	11.80	3.58
17	8.16	22.38	11.04	7.34	25.38	10.95				2.28	13.08	5.13
18	7.00	11.15	8.04	6.70	15.92	8.78				2.96	6.24	3.76
19	6.50	15.47	8.28	6.46	21.38	9.01				2.68	9.48	3.83
20	5.23	13.77	7.30	5.90	18.86	8.13				2.16	7.76	3.19
21	5.54	16.10	7.13	5.50	22.26	7.72				2.08	9.50	3.08
22	5.34	21.48	6.87	5.50	29.64	5.59				2.02	12.76	3.42
23	5.44	18.02	7.09	5.58	23.98	8.37				2.10	10.70	3.39
24	5.69	13.41	7.38	5.46	19.96	8.13				2.02	7.20	2.90
25	5.51	11.08	6.79	5.84	15.08	7.49				1.72	5.54	2.55

(2) 月別変化(平成25年度)

(単位：m)

観測所名	木 田 観 測 所						下 荒 井 観 測 所					
井戸深度	28m井			130m井			25m井			51m井		
区分 月	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
25. 4	6.02	6.70	6.33	6.02	7.76	6.93	平成14年4月1日から 測定停止			1.86	2.39	2.08
5	5.61	6.77	6.21	5.88	8.18	7.11				1.94	2.62	2.35
6	6.34	7.04	6.74	6.68	8.54	7.45				2.41	2.89	2.67
7	6.04	6.78	6.42	6.52	7.72	6.91				2.29	3.40	2.65
8	5.56	6.41	6.16	6.00	8.06	7.06				2.22	3.06	2.54
9	5.67	6.38	6.02	5.98	7.54	6.83				2.03	2.75	2.38
10	5.72	6.37	6.04	6.10	7.50	6.84				2.16	2.82	2.53
11	5.51	6.14	5.87	5.84	7.14	6.62				1.84	2.47	2.20
12	5.67	9.53	6.80	5.88	11.86	7.57				1.72	3.71	2.24
26. 1	6.00	10.87	8.64	6.02	15.08	9.20				1.75	4.57	3.20
2	7.32	11.08	8.77	7.40	14.54	9.24				2.48	5.54	3.22
3	6.33	10.30	7.63	6.62	12.62	8.18				2.01	3.99	2.61

(1) 経年変化

(単位：m)

観測所名	春 山 観 測 所						湊 観 測 所		
井戸深度	43m井			150m井			204m井		
区分 年度	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
昭和 51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59	7.92	16.72	10.63	11.01	25.80	14.98			
60	7.66	18.80	10.71	10.50	31.14	15.17			
61	6.84	14.76	9.83	8.78	23.99	13.36			
62	7.05	13.75	9.70	8.95	20.97	13.00			
63	7.03	11.78	9.09	9.15	18.62	12.18			
平成 元	7.23	14.99	9.26	9.42	25.94	12.33			
2	6.07	14.99	9.32	7.62	25.80	12.56			
3	6.35	12.23	8.90	7.86	17.88	11.83			
4	6.44	12.00	8.91	8.44	18.34	11.68	9.40	15.72	11.91
5	6.29	14.72	8.65	8.08	24.00	11.33	9.32	21.52	11.45
6	6.26	15.12	8.88	7.88	24.32	11.57	8.72	20.08	11.84
7	5.54	15.23	8.23	7.32	25.34	10.77	8.08	19.60	10.85
8	6.11	12.37	8.31	7.62	18.34	10.89	8.48	15.60	11.19
9	5.56	13.36	7.86	6.88	20.00	10.10	7.84	16.64	10.45
10	5.52	13.48	7.54	6.96	21.04	9.76	6.40	16.16	9.59
11	5.72	12.76	7.69	7.20	20.88	10.18	5.44	13.92	7.66
12	5.52	16.56	7.75	8.00	27.44	10.85	5.92	15.92	8.00
13	5.24	11.00	7.19	7.84	17.04	10.23	5.04	10.32	6.69
14	5.12	13.48	6.99	7.60	22.16	9.83	5.04	11.44	6.33
15	5.84	15.96	8.20	6.80	24.32	9.83	4.64	13.36	6.16
16	6.56	15.56	8.30	7.12	24.08	9.45	4.16	11.04	5.55
17	6.44	16.93	8.56	7.04	27.24	10.38	4.56	15.58	8.30
18	5.68	9.98	7.14	6.82	16.48	8.65	7.12	9.70	7.92
19	5.63	13.68	7.15	6.70	21.88	8.78	7.06	12.40	7.90
20	5.01	11.82	6.52	5.80	19.10	7.83	6.30	10.62	7.50
21	4.82	13.85	6.36	5.70	22.40	7.64	6.06	11.56	7.01
22	5.05	17.25	6.87	5.70	23.82	8.67	5.98	15.30	7.54
23	4.95	13.88	6.47	5.72	22.32	8.13	5.82	11.64	7.18
24	4.70	11.97	6.35	5.64	20.36	7.91	6.20	10.10	7.09
25	4.47	8.85	5.70	5.66	15.36	7.22	5.92	8.12	6.63

(2) 月別変化(平成25年度)

(単位：m)

観測所名	春 山 観 測 所						湊 観 測 所		
井戸深度	43m井			150m井			204m井		
区分 月	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
25. 4	4.92	5.88	5.38	6.16	7.14	6.67	6.12	6.82	6.46
5	4.68	5.64	5.25	5.86	7.36	6.75	6.04	6.50	6.30
6	5.07	5.79	5.53	6.64	7.82	7.26	6.34	6.60	6.48
7	4.62	5.61	5.18	6.34	7.58	6.93	6.02	6.50	6.30
8	4.47	5.70	5.16	5.98	7.28	6.70	5.92	6.54	6.36
9	4.68	5.46	5.13	5.92	6.88	6.43	6.12	6.52	6.34
10	4.86	5.76	5.33	5.98	7.16	6.49	6.16	6.60	6.44
11	4.77	5.64	5.25	5.66	6.68	6.23	6.16	6.50	6.35
12	4.98	7.50	5.93	5.86	11.40	7.32	6.16	7.54	6.68
26. 1	5.10	8.70	7.01	5.94	15.36	9.00	6.62	7.96	7.36
2	5.91	8.85	7.11	7.04	15.03	8.96	6.90	8.12	7.53
3	5.07	8.04	6.30	6.18	12.81	7.86	6.36	7.90	7.01

2-3 水準点の変動状況

水準点番号	所在地	目 標	変						
			S23～S36	S36～S46	S46～S49	S49～S50	S50～S51	S51～S52	S52～S53
008-404	石 盛 町	上 森 田 バ ス 停 前							
008-405	八 重 巻 東 町	福 井 銀 行 森 田 支 店 前							
900	下 森 田 桜 町	小 武 寛 士 宅 前	-29.3	-82.5	-33.7	-3.9	-2.8	-12.1	+4.2
901	高 木 町	JA 福 井 市 中 藤 島 支 店		-74.9	-36.9	-6.9	-0.3	-9.2	+1.4
902	文 京 1 丁 目	三 井 住 友 銀 行 福 井 寮 前	-77.1	-136.9	-49.2	-7.1	+3.1	-11.3	+3.3
131	文 京 2 丁 目	明 道 中 学 校							
交5258	松 本 2 丁 目	簸 川 神 社	-102.4	-114.4		-7.9	+3.4	-11.3	+1.4
132	松 本 4 丁 目	尾 上 公 園							
008-410	大 手 3 丁 目	中 山 酒 店 前					+4.4	-11.0	+0.7
903	大 手 3 丁 目	中 央 公 園		-228.7	-93.8	-15.8	+3.8	-15.2	-6.0
福井原標	大 手 3 丁 目	福 井 県 庁							
* 008-411	毛 矢 1 丁 目	内 山 文 長 宅 前					+3.8	-6.9	+2.4
* 904	西 木 田 1 丁 目	毛 矢 公 園		-677.5		-24.3	+3.7	-11.2	-1.9
* 008-412	み の り 1 丁 目	松 井 メ ガ ネ 前					+0.3	-4.4	+0.3
* 125	月 見 2 丁 目	自 動 車 排 ガ ス 観 測 局							
* 905	花 堂 北 2 丁 目	秘 鍵 寺		-6.0	-30.4	+4.2	+2.6	+1.6	+4.0
* 008-413	花 堂 中 1 丁 目	花 堂 交 番 前					+1.2	-12.7	-1.7
* 906	下 荒 井 町	八 幡 神 社	-116.1	-409.9	-254.2	-24.4	-6.4	-23.6	-8.4
* 40	下 荒 井 町	下 荒 井 観 測 所						-31	-11
008-415	今 市 町	ホ ク コ ン 駐 車 場 前					-9.2	-26.1	-10.1
008-416	今 市 町	清 水 カ ー セ ン タ ー 前					+4.8	-8.4	-1.5
907	今 市 町	稲 荷 神 社		-34.8	-54.7	-3.1	+7.0	-3.4	-0.8
008-417	真 木 町	福 井 信 用 金 庫 麻 生 津 支 店 前						-11.6	-3.3
008-418	浅 水 三 ヶ 町	安 川 自 動 車 前					-4.7	-15.6	-5.1
908	下 江 尻 町	田 島 泰 宅 前				-5.3	+9.0	-1.2	+0.8
3246	砂 子 田 町	九 頭 竜 川 堤 防					-13.8	-29.7	-3.6
42	昭 和 新 町	白 山 神 社 跡							+10.0
3247	布 施 田 町	布 施 田 橋 左 岸 橋 詰					-1.9	-21.9	+1.2
43	三 宅 町	白 山 神 社							+16.0
3248	江 上 町	金 劔 神 社					+2.2	-9.7	+5.1
3249	田 ノ 谷 町	大 安 寺 公 民 館 記 念 碑				-14.1	-0.7	-10.8	-1.8
3250	地 蔵 堂 町	明 治 橋 左 岸 橋 詰				-15.0	+0.6	-12.1	-1.4
3250	深 谷 町	廣 部 硬 器 前							
3251	文 京 6 丁 目	川 田 公 園				-16.4	+0.6	-15.3	-0.5
15	乾 徳 2 丁 目	乾 公 園					+4.4	-17.6	-8.3
15-1	乾 徳 2 丁 目	裁 判 所 官 舎							
130	花 月 1 丁 目	西 公 園							
13	天 池 町	森 田 ・ 金 津 線 交 差 点					-4	-17	-3
113	灯 明 寺 2 丁 目	灯 明 寺 公 園							
14	新 田 塚 町	新 田 塚 公 園					+2	-10	-2
100-1	文 京 3 丁 目	春 山 観 測 所							
109	照 手 2 丁 目	照 手 公 園							
19	足 羽 2 丁 目	千 年 緑 地					+0	-16	-7
117	順 化 2 丁 目	錦 公 園							
16	光 陽 4 丁 目	光 陽 中 学 校					-5	-22	-8
108	菅 谷 2 丁 目	三 条 公 園							
119	学 園 2 丁 目	湊 観 測 所							
118	八 ツ 島 町	藤 島 中 学 校							
20	高 木 町	中 藤 小 学 校					-2	-6	+2
21	大 和 田 町	大 和 田 神 社					-10	-8	+1
22	北 野 上 町	天 満 神 社					-5	+0	+4
5256	上 中 町	野 村 正 行 宅 前				-1	+0	-3	+4
5257	新 保 1 丁 目	片 岡 食 品 店 南 側				-1	-2	-7	+4

(単位:mm)

動 量										累 積 沈 下 量	標 高 (m)
S53～S54	S54～S56	S56～S60	S60～63	S63～H4	H4～H8	H8～H12	H12～H16	H16～H20	H20～H24		
								-5.2	-1.3	-6.5	8.1327
								-4.1	-0.1	-4.2	7.6450
+5.5	-2.5	-8.2	-5.6	-10.0	-5.0	+0.7	-0.6	-5.5	-1.1	-192.4	8.3749
+5.3	-4.3	-9.5	-5.3	-4.6	-4.1	-1.9	+0.9	-6.0	+0.1	-156.2	8.1493
+6.4	-6.4	-15.1	-4.2	-3.3	-2.1	+1.5	+3.2	-5.0	-1.6	-301.8	7.2430
								設 置	-1.0	-1.0	6.656
+4.0	-5.0	-13.0	-4.1	-3.9	-6.7	-2.3	+3.6	-6.7	+1.3	-264.0	8.1114
								設 置	-3.0	-3.0	7.602
+0.2	-14.8	-17.0	-5.1	-19.6	亡 失					-62.2	-
+0.0	-18.8	-16.8	-4.4	-11.0	-7.8	+0.0	+4.0	-8.4	+3.0	-415.9	9.3510
			-9	-6	-4	+2	+2	-8	-8	-31	11.396
+3.0	-2.8	-12.9	亡 失							-13.4	-
+1.7	-4.6	-19.8	-5.7	-10.4	-0.7	+3.5	+9.5	-9.0	+2.7	-744.0	7.6203
-4.6	+0.4	-14.1	-4.2	-4.0	亡 失					-30.3	-
					設 置	+1	-2	-3	-3	-7	9.2864
-0.7	+6.9	-3.5	-1.6	-0.2	-0.4	+1.2	+1.2	-1.4	-0.2	-22.7	9.0325
+2.2	-1.7	-12.8	改 埋	改 埋	-1.5	-0.6	+1.2	-9.5	-3.3	-39.2	8.1139
+1.8	-2.6	-14.5	-2.2	-3.6	-3.0	+2.3	+2.0	-2.4	-1.3	-866.5	7.7722
+3	-6	-22	-6	-7	-6	-1	+0	-5	-5	-97	8.380
事 故	事 故	-27.7	-8.3	改 埋	+1.3	+1.3	+1.2	-1.9	-1.8	-81.3	7.7568
+6.5	+2.6	-7.5	亡 失							-3.5	-
+5.0	+1.5	-8.2	-3.2	-3.5	-0.3	+2.3	-0.9	-2.7	+2.1	-97.7	9.7880
+0.7	-1.9	-8.8	-9.4	-13.7	+1.3	+0.6	+0.8	亡 失		-45.3	-
-6.3	-13.2	-16.7	-16.8	-17.4	-4.3	-5.7	-1.6	-5.9	+0.5	-112.8	9.8530
-1.5	-1.2	+1.7	-6.1	-4.2	+3.8	+1.5	+1.5	+0.0	+2.8	+1.6	11.0207
-15.0	-15.3	-28.5	-18.7	-10.8	-16.8	-9.8	-6.5	-13.9	+0.2	-182.2	6.9080
-7.5	-2.6	-8.0	-7.2	+2.4	-5.7	-1.0	+1.8	-6.5	+7.1	-17.2	3.0594
-3.3	-7.6	-21.2	-11.0	-3.9	-11.1	-3.7	-6.2	-12.3	+3.9	-99.0	7.7613
-1.1	+1.5	-0.7	-4.0	+2.8	-4.6	+0.0	+0.2	-6.3	+6.9	+10.7	11.0910
+3.2	-2.1	-2.2	-7.3	-2.8	-5.7	-7.4	-4.1	-10.4	+2.2	-39.0	6.5410
+1.9	-4.0	-17.4	-7.5	-3.8	-9.8	-4.8	-1.7	-12.8	+1.1	-86.2	6.5668
+1.2	-9.7	-17.4	-9.8	-18.6	-10.1	-4.6	-4.5	亡 失		-101.4	-
								移 設	-1.8	-1.8	6.8729
+3.3	-7.5	-15.9	移 設	-6.2	-4.1	+0.7	+4.7	-5.9	+1.1	-61.4	6.2702
-0.4	-13.2	-69.7	-36.7	-32.7	-19.7	-12.7	-14.1	-22.9	-4.7	-248.3	5.8208
			設 置	-14	-13	-3	+2	-10	-2	-40	6.017
								設 置	-2	-2	6.722
+1	-7	-17	改 埋	-21	-6	+1	-2	-8	+1	-82	7.054
				設 置	-5	+3	-1	-7	+2	-8	6.533
+1	-1	-11	-12	-10	-5	+5	+1	改 埋	+0	-42	6.519
			+0	-6	-6	+2	+5	-5	+1	-9	7.505
			設 置	-11	-8	-2	+5	-8	+1	-23	8.097
-4	+4	-27	-2	-6	-2	-4	+13	-6	+2	-55	6.830
				設 置	-5	+0	+3	-8	+1	-9	8.350
+0	-19	改 埋	-14	-10	-11	-3	-1	-11	-3	-107	6.566
			設 置	-11	-12	-7	-5	-10	-1	-46	6.340
				設 置	-14	-6	+1	-10	-2	-31	6.539
				設 置	-15	+0	+0	-7	+0	-22	6.282
+4	-2	改 埋	-10	-6	-13	+3	-1	-6	+0	-37	8.679
+0	-1	-11	-3	-2	-5	+5	-3	-4	+0	-41	12.794
+2	+6	-9	+1	-2	-3	+8	-5	-3	+1	-5	17.751
+3	+2	-6	+2	-3	-2	+9	-3	-3	+2	+1	14.560
+0	+7	-13	+0	-3	-1	+1	+0	-5	+2	-18	10.444

水準点番号	所 在 地	目 標	変						
			S23～S36	S36～S46	S46～S49	S49～S50	S50～S51	S51～S52	S52～S53
111	四ツ井2丁目	県小児療育センター							
129	四ツ井2丁目	県立病院駐車場前							
128	豊島2丁目	東 公 園							
127	北四ツ居3丁目	円 山 小 学 校							
114	高 柳 町	白 山 神 社							
133	高木中央2丁目	高 木 中 央 2 号 公 園							
115	大 和 田 町	福井市中央卸売市場							
126	林 藤 島 町	福井産業技術専門学校							
116	開 発 4 丁 目	緑 ケ 丘 公 園							
3259	原 目 町	藤 岡 グ ラ ウ ン ド					+1	-3	+3
3260	河 水 町	岡 保 小 学 校					+5	-3	+4
3261	荒 木 町	天 満 神 社					+8	+1	+5
23	御 幸 2 丁 目	県立高志高等学校					+4	-12	-8
106	成 和 2 丁 目	成 和 グ ラ ウ ン ド							
24	和 田 東 町	八 幡 神 社					+6	-8	+1
25	曾 万 布 町	曾 万 布 公 民 館					+9	-3	+7
120	問屋町2丁目	問 屋 公 園							
102	若 杉 町	社 北 小 学 校							
112	加茂河原4丁目	熊 野 公 園							
17	福 新 町	福 井 県 教 育 研 究 所					-2	-15	+0
*	101	月 見 4 丁 目	山 奥 公 園						
18	種 池 町	社 南 小 学 校					+1	-6	-2
121	合 谷 町	福 井 県 消 防 学 校							
122	南 居 町	県道真栗花堂線歩道							
123	三 尾 野 町	防 火 水 槽 横							
124	中 野 町	麻 生 津 西 保 育 園							
*	103	江 守 中 町	江 守 神 社						
*	104	西 谷 2 丁 目	西 谷 南 公 園						
*	105	大 島 町	大 島 グ ラ ウ ン ド						
*	26	春 日 3 丁 目	県建設技術センター				+6	-9	-1
*	26-1	木 田 1 丁 目	木 田 観 測 所					-13	-1
*	27	下 馬 1 丁 目	春 日 神 社				+5	-6	+3
*	28	小 稲 津 町	光 福 寺				+5	-2	+1
*	29	稲 津 町	白 山 神 社				+6	+0	+1
*	30	羽 水 1 丁 目	県立羽水高等学校				+6	-5	+5
*	107	下 六 条 町	福 井 県 産 業 会 館						
*	31	大 町	白 山 神 社				+2	-8	-1
*	110	江 端 町	向 田 公 園						
*	32	下 六 条 町	八 幡 神 社				+5	-7	-3
*	33	下 細 江 町	白 山 神 社				+8	-1	+2
*	34	稲 津 町	足 羽 第 一 中 学 校				+6	-2	+4
*	35	下 河 北 町	白 山 神 社				+5	-8	-4
*	36	上 河 北 町	白 山 神 社				+5	-3	+1
*	37	上 細 江 町	栗 島 神 社				+5	-2	+1
3270	徳 光 町	八 幡 神 社					+5	+0	+1
3271	太 田 町	江 前 秀 夫 宅 前					+2	+0	+1
3272	半 田 町	J R 大 土 呂 駅					-1	-9	-5

(資料) 国土地理院、福井県環境政策課、福井市環境課

(注1) *印は福井県地盤沈下対策要綱に基づく対策地域

(注2) 観測の基準日は各年10月1日

(単位:mm)

動 量										累 積 量	標 高 (m)
S53～S54	S54～S56	S56～S60	S60～63	S63～H4	H4～H8	H8～H12	H12～H16	H16～H20	H20～H24		
			設 置	-3	-2	+6	+0	亡 失		+1	—
							設 置	-8	-2	-10	9.747
							設 置	-9	改 埋	-9	8.636
						設 置	-3	-10	-1	-14	9.872
				設 置	-10	-4	-8	亡 失		-22	-
								設 置	+0	+0	8.509
				設 置	-9	-2	-1	-6	+2	-16	11.293
						設 置	-10	-8	-3	-21	13.347
				設 置	-8	+0	+0	-6	+1	-13	8.381
+1	+2	-12	+5	-3	-3	+5	-1	-4	+3	-6	11.030
+0	+2	-11	+1	-2	-5	+7	+1	-5	+3	-3	11.941
-1	+6	-5	+3	-1	-2	+4	+2	-3	+3	+20	14.592
+6	-5	-19	-4	-6	-4	+4	-3	-5	-25	-77	8.786
			-5	-8	-6	+2	+1	-5	+1	-20	9.972
+5	+2	-20	-1	改 埋	-1	+3	+1	-4	+1	-15	10.952
-3	+8	-13	改 埋	-3	+0	+3	+4	-3	+2	+8	12.111
				設 置	-7	+5	+2	-6	+4	-2	9.890
			-10	-14	-7	-2	-1	-8	-4	-46	6.855
			設 置	-5	-3	+3	+3	-4	+0	-6	11.329
+4	-4	-16	-10	-10	-4	-1	+0	-8	-3	-69	6.346
			-16	-16	-10	-13	-4	-10	-3	-72	6.455
+2	-7	-6	-6	-11	-5	-4	-1	-29	-8	-82	7.233
				設 置	-3	-3	-1	-3	-1	-11	7.848
				設 置	-30	-21	-10	-8	-5	-74	8.535
				設 置	-12	-15	-4	-8	-5	-44	8.950
				設 置	-4	-3	+0	-4	+1	-10	9.194
			-5	-10	+0	-3	+4	-2	-1	-17	7.822
			-7	-14	-2	-5	+2	-6	-5	-37	6.963
			-5	-7	-1	+0	+1	-4	+0	-16	7.279
+4	-3	-18	-5	-8	-8	+4	+3	-11	-7	-53	8.710
+2	-2	-22	-2	-7	+0	+8	+6	-6	+1	-36	8.349
+2	+2	-17	+1	-10	-8	+0	+7	-5	+2	-24	10.410
+0	+3	-11	+0	+0	-5	+1	+3	-2	+1	-6	11.892
-3	+5	-6	-1	-2	+0	+4	+1	-4	+2	+3	14.117
+1	-6	-11	改 埋	-14	-8	+1	+0	-9	+0	-40	9.081
			-19	-20	-12	-6	+2	-9	-1	-65	9.727
+2	-1	-13	-2	-6	-3	-1	+2	-3	+0	-32	8.287
			設 置	-11	-7	+2	-1	-4	-1	-22	7.688
+2	+1	-15	-5	-10	-12	-4	-3	-6	-6	-63	9.273
-1	+6	-3	-1	-3	-8	+3	+1	-1	+1	+3	11.408
-2	+4	-10	-8	改 埋	-17	+1	+1	-4	+2	-25	13.019
改 埋	-6	-12	+0	-4	-3	+2	+2	-2	+0	-30	8.494
+4	+4	-4	+0	-2	-3	+3	+3	-2	+1	+7	10.456
+1	+5	-3	+0	-4	-4	+1	+3	-2	+2	+3	12.586
+2	+5	-8	+0	-2	-1	-1	-1	-2	+1	-1	12.183
+3	+4	-5	+0	-3	+2	+1	+1	-1	+2	+7	10.913
+4	-6	-8	-3	-5	+1	事 故	-10	-9	+1	-50	9.413

3 土壌汚染に係る環境基準等

(1) 土壌汚染に係る環境基準

項目	環境上の基準
カドミウム	検液 1L につき 0.01mg 以下であり、かつ、農用地においては、米 1 kg につき 0.4mg 以下であること
全シアン	検液中に検出されないこと
有機リン	検液中に検出されないこと
鉛	検液 1L につき 0.01mg 以下
六価クロム	検液 1L につき 0.05mg 以下
砒素	検液 1L につき 0.01mg 以下であり、かつ、農用地（田に限る。）においては、土壌 1 kg につき 15mg 未満であること
総水銀	検液 1L につき 0.0005mg 以下
アルキル水銀	検液中に検出されないこと
P C B	検液中に検出されないこと
銅	農用地（田に限る。）において、土壌 1 kg につき 125mg 未満であること
ジクロロメタン	検液 1L につき 0.02mg 以下
四塩化炭素	検液 1L につき 0.002mg 以下
1,2-ジクロロエタン	検液 1L につき 0.004mg 以下
1,1-ジクロロエチレン	検液 1L につき 0.1mg 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	検液 1L につき 0.04mg 以下
1,1,1-トリクロロエタン	検液 1L につき 1mg 以下
1,1,2-トリクロロエタン	検液 1L につき 0.006mg 以下
トリクロロエチレン	検液 1L につき 0.03mg 以下
テトラクロロエチレン	検液 1L につき 0.01mg 以下
1,3-ジクロロプロペン	検液 1L につき 0.002mg 以下
チウラム	検液 1L につき 0.006mg 以下
シマジン	検液 1L につき 0.003mg 以下
チオベンカルブ	検液 1L につき 0.02mg 以下
ベンゼン	検液 1L につき 0.01mg 以下
セレン	検液 1L につき 0.01mg 以下
ふっ素	検液 1L につき 0.8mg 以下
ほう素	検液 1L につき 1mg 以下

(2) 土壌汚染対策法に定める特定有害物質と区域の指定に係る基準

特定有害物質 (法第2条第1項)		土壌汚染対策法の指定基準（法第6条第1項）	
		〈直接摂取によるリスク〉	〈地下水等の摂取によるリスク〉
		土壌含有量基準	土壌溶出量基準
(第一種特定有害物質) 揮発性有機化合物	四塩化炭素	—	検液 1L につき 0.002mg 以下
	1,2-ジクロロエタン	—	検液 1L につき 0.004mg 以下
	1,1-ジクロロエチレン	—	検液 1L につき 0.1mg 以下
	シス-1,2-ジクロロエチレン	—	検液 1L につき 0.04mg 以下
	1,3-ジクロロプロペン	—	検液 1L につき 0.002mg 以下
	ジクロロメタン	—	検液 1L につき 0.02mg 以下
	テトラクロロエチレン	—	検液 1L につき 0.01mg 以下
	1,1,1-トリクロロエタン	—	検液 1L につき 1mg 以下
	1,1,2-トリクロロエタン	—	検液 1L につき 0.006mg 以下
	トリクロロエチレン	—	検液 1L につき 0.03mg 以下
	ベンゼン	—	検液 1L につき 0.01mg 以下
(第二種特定有害物質) 重金属等	カドミウム及びその化合物	土壌 1kg につき 150mg 以下	検液 1L につき 0.01mg 以下
	六価クロム化合物	土壌 1kg につき 250mg 以下	検液 1L につき 0.05mg 以下
	シアン化合物	土壌 1kg につき 遊離シアン 50mg 以下	検液中に検出されないこと
	水銀及びその化合物	土壌 1kg につき 15mg 以下	検液 1L につき 0.0005mg 以下
	うちアルキル水銀		検液中に検出されないこと
	セレン及びその化合物	土壌 1kg につき 150mg 以下	検液 1L につき 0.01mg 以下
	鉛及びその化合物	土壌 1kg につき 150mg 以下	検液 1L につき 0.01mg 以下
	砒素及びその化合物	土壌 1kg につき 150mg 以下	検液 1L につき 0.01mg 以下
	ふっ素及びその化合物	土壌 1kg につき 4000mg 以下	検液 1L につき 0.8mg 以下
	ほう素及びその化合物	土壌 1kg につき 4000mg 以下	検液 1L につき 1mg 以下
(第三種特定有害物質) 農薬等	シマジン	—	検液 1L につき 0.003mg 以下
	チオベンカルブ	—	検液 1L につき 0.02mg 以下
	チウラム	—	検液 1L につき 0.006mg 以下
	P C B	—	検液中に検出されないこと
	有機りん化合物	—	検液中に検出されないこと

4 土壌汚染対策法に基づく区域指定

(1) 形質変更時要届出区域

指定年月日	所在地	面積(㎡)	調査契機	特定有害物質の種類
H18.11.1	福井市坂下町7字 ほかの一部	5,393	第3条	1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン ジクロロメタン テトラクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン ベンゼン

(2) 要措置区域

指定なし

第5部 騒音・振動関係資料

1 環境基準等

(1) 騒音に係る環境基準

① 一般地域（道路に面する地域以外の地域）（単位：dB、等価騒音レベル）

時間の区分 地域の類型	昼間 (AM6~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
AA	50	40
A	55	45
B	55	45
C	60	50

AA：療養施設、社会福祉施設等が集合して設置される地域など特に静穏を要する地域

A：第1種、第2種低層住居専用地域及び第1種、第2種中高層住居専用地域

B：第1種、第2種住居地域及び準住居地域

C：近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地域

② 道路に面する地域の環境基準（単位：dB、等価騒音レベル）

時間の区分 地域の区分	昼間 (AM6~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
A地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域	60	55
B地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域及びC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65	60

A：第1種、第2種低層住居専用地域及び第1種、第2種中高層住居専用地域

B：第1種、第2種住居地域及び準住居地域

C：近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地域

③ 道路に面する地域のうち幹線交通を担う道路に近接する空間に係る特例

（単位：dB、等価騒音レベル）

昼間 (AM6~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
70	65

- (注) 1 個別の住居等において、騒音の影響を受けやすい面の窓を主として閉めた生活が営まれていると認められるときは、屋内へ通過する騒音に係る基準（昼間にあっては45dB以下、夜間にあっては40dB以下）によることができる。
- 2 幹線交通を担う道路とは、高速自動車国道、一般国道、県道及び4車線以上の市道をいう。
- 3 近接する空間とは、道路端からの距離が、2車線以下の道路にあっては15m、2車線を越える道路にあっては20mまでをいう。

(2) 騒音規制法に定める自動車騒音の限度値

(単位：dB、等価騒音レベル)

区域の区分	時間の区分	昼間 (AM6~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
a 区域及び b 区域のうち 1 車線を有する道路に面する区域		6 5	5 5
a 区域のうち 2 車線以上の車線を有する道路に面する区域		7 0	6 5
b 区域のうち 2 車線以上の車線を有する道路に面する区域 及び c 区域のうち車線を有する道路に面する区域		7 5	7 0

a 区域：第 1 種、第 2 種低層住居専用地域及び第 1 種、第 2 種中高層住居専用地域

b 区域：第 1 種、第 2 種住居地域及び準住居地域

c 区域：近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地域

(3) 騒音規制法に定める特定工場に係る騒音の規制基準

(単位：dB(A))

	朝 (AM6~AM8)	昼間 (AM8~PM7)	夕 (PM7~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
第 1 種区域	4 5	5 0	4 0	4 0
第 2 種区域	5 0	6 0	5 0	4 5
第 3 種区域	6 0	6 5	6 0	5 5
第 4 種区域	6 5	7 0	6 5	6 0

第 1 種区域：第 1 種及び第 2 種低層住居専用地域

第 2 種区域：第 1 種及び第 2 種中高層住居専用地域、第 1 種及び第 2 種住居地域、準住居地域

第 3 種区域：近隣商業地域、商業地域及び準工業地域

第 4 種区域：工業地域

(4) 振動規制法に定める道路交通振動の限度値

(単位：dB)

区 域	用 途 地 域	昼間 (AM6~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
第 1 種	第 1 種及び第 2 種低層住居専用地域 第 1 種及び第 2 種中高層住居専用地域 第 1 種 及 び 第 2 種 住 居 地 域 準 住 居 地 域	6 5	6 0
第 2 種	近 隣 商 業 地 域 商 業 地 域 準 工 業 地 域 工 業 地 域	7 0	6 5

(5) 振動規制法に定める特定工場に係る振動の規制基準

(単位：dB)

区 域	用 途 地 域	昼間 (AM6~PM10)	夜間 (PM10~AM6)
第 1 種	第 1 種及び第 2 種低層住居専用地域 第 1 種及び第 2 種中高層住居専用地域 第 1 種 及 び 第 2 種 住 居 地 域 準 住 居 地 域	6 0	5 5
第 2 種	近 隣 商 業 地 域 商 業 地 域 準 工 業 地 域 工 業 地 域	6 5	6 0

2 騒音測定結果

(1) 一般地域の環境騒音調査（平成25年度）

測定地点		測定 年月日	用途地域の 区分	地域の 類型	時間帯	測定結果 (dB)	環境基準 (dB)	評価
1	<u>灯明寺2丁目1504</u> 灯明寺公園	10月29日 ～10月30日	第一種中高層住居専用 地域	A	昼間	4 0	5 5	適合
					夜間	3 6	4 5	適合
2	<u>木田3丁目2001</u> 鹿江公園	10月29日 ～10月30日	第一種中高層住居専用 地域	A	昼間	4 2	5 5	適合
					夜間	3 8	4 5	適合

(2) 道路に面する地域の騒音調査（平成25年度）

地点 番号	路 線 名	測 定 地 点	評 価 区 間	騒 音 測 定 結 果		評価対象住居等戸数	環境基準超過戸数	環境基準達成率
				Leq（d B）				
1	一般国道 8 号	米松 1 丁目	新保町～和田	昼間	72	481	24	95.0
				夜間	70		108	77.5
2	一般国道 158 号	和田東 2 丁目	和田 2 丁目～ 稲津町	昼間	70	171	0	100
				夜間	64		0	100
3	一般県道 福井停車場米松線	宝永 2 丁目	大手 2 丁目～ 宝永 2 丁目	昼間	63	323	0	100
				夜間	56		0	100
宝永 1 丁目		宝永 2 丁目～ 志比口 2 丁目	昼間	64	337	0	100	
			夜間	57		0	100	
5		—	志比口 2 丁目 ～米松 2 丁目	昼間	—	93	0	100
				夜間	—		0	100
6	一般県道 三尾野別所線	花堂南 2 丁目	三尾野町～ 花堂南 2 丁目	昼間	69	275	4	98.5
				夜間	63		1	99.6
7		—	花堂南 2 丁目 ～別所町	昼間	—	72	4	94.4
				夜間	—		1	98.6

(3) 要請限度騒音調査（平成25年度）

地点 番号	路 線 名	測 定 地 点	区 域 の 区 分	自動車騒音の要請限度		平均騒音レベル	車 線 数	大型車混入率
						3日間の平均		
				(dB)		(dB)		(%)
1	一般国道8号	米松1丁目	(特例)	昼間	75	72	4	9.3
				夜間	70	70		19.5
2	一般国道158号	和田東2丁目	(特例)	昼間	75	70	4	5.8
				夜間	70	65		7.3

(備考) 区域の区分欄は、要請限度の区域区分を示す。

3 騒音・振動規制法に基づく特定施設届出状況

(1) 騒音規制法に基づく届出

① 特定施設の業種別届出状況

(平成26年3月31日現在)

特 定 施 設 名	特定施設数	特定工場数
(1) 金属加工機械	214	75
(2) 空気圧縮機及び送風機	1,151	196
(3) 土石用又は鉱物用の破碎機、摩砕機、ふるい及び分級機	14	5
(4) 織機	5,709	226
(5) 建設用資材製造機械	5	4
(6) 穀物用製粉機	-	-
(7) 木材加工機械	182	75
(8) 抄紙機	1	1
(9) 印刷機械	321	89
(10) 合成樹脂用射出成形機	100	9
(11) 鋳型造型機	7	2
計	7,704	682

② 特定建設作業の届出状況

作 業 の 種 類	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度
(1) くい打機等を使用する作業	5	3	5
(2) びょう打機を使用する作業	-	-	-
(3) さく岩機を使用する作業	32	38	42
(4) 空気圧縮機を使用する作業	-	-	1
(5) コンクリートプラント等を設けて行う作業	-	-	-
(6) バックホウを使用する作業	29	29	3
(7) トラクターショベルを使用する作業	-	-	-
(8) ブルドーザーを使用する作業	-	-	-
計	66	70	51

(2) 振動規制法に基づく届出

① 特定施設の届出状況

(平成 26 年 3 月 31 日現在)

特 定 施 設 名	特定施設数	特定工場数
(1) 金属加工機械	153	53
(2) 圧縮機	720	148
(3) 土石用又は鉱物用の破砕機、摩砕機、ふるい及び分級機	11	3
(4) 織機	2,135	86
(5) コンクリートブロックマシン、コンクリート管製造機械等	-	-
(6) 木材加工機械	7	6
(7) 印刷機械	71	26
(8) ゴム練用又は合成樹脂練用のロール機	1	-
(9) 合成樹脂用射出成形機	117	8
(10) 鋳型造型機	2	2
計	3,217	332

② 特定建設作業の届出状況

作 業 の 種 類	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度
(1) くい打機等を使用する作業	6	3	4
(2) 剛球を使用する作業	-	-	-
(3) 舗装版破砕機を使用する作業	-	-	-
(4) ブレーカー（手持式を除く）を使用する作業	30	35	41
計	36	38	45

第6部 悪臭・その他関係資料

1 悪臭に係る規制基準

(1) 悪臭防止法に係る規制基準

規制地域	都市計画法の規定による 用途地域の区分	規制基準（臭気指数）		
		敷地境界線	気体排出口	排水
第1種区域	第一種低層住居専用地域 第二種低層住居専用地域	12	悪臭防止法施行規則第6条の2で定められた方法により算出される値	28
第2種区域	第一種中高層住居専用地域 第二種中高層住居専用地域 第一種住居地域 第二種住居地域 準住居地域			
第3種区域	近隣商業地域 商業地域 準工業地域	15		31
第4種区域	工業地域	18		34

※規制対象となるのは全ての工場または事業場です。

(2) 福井県公害防止条例または福井市公害防止条例に係る規制基準

規制地域	都市計画法の規定による 用途地域の区分	福井県公害防止条例	福井市公害防止条例
		敷地境界線	敷地境界線
第5種区域	工業専用地域	18	18
その他の区域	第1～5種区域以外の地域	18	15

※規制対象となるのは福井県公害防止条例または福井市公害防止条例の規定の適用を受ける工場または事業場です。なお、福井県公害防止条例の規定の適用を受ける工場または事業場については、福井市公害防止条例の規制基準は適用されません。

〈臭気指数とは〉

悪臭の規制には「物質濃度規制」と「臭気指数規制」の2つがあり、福井市では臭気指数規制を導入しています。臭気指数とは、人間の嗅覚によってにおいの程度を数値化したもので、においが感じられなくなるまで薄めたときの希釈倍率から計算されるため、物質濃度規制よりも実際の被害感覚に即した規制を行うことができます。

2 悪臭に係る測定結果

(1) 一般環境における悪臭調査の結果

測定地点		用途地域の区分	測定結果 (臭気指数)
1	灯明寺2丁目 灯明寺公園	第一種中高層住居専用地域	10 未満
2	木田3丁目 鹿江公園	第一種中高層住居専用地域	10 未満

3 福井県公害防止条例に基づく悪臭の特定施設届出状況

(1) 福井県公害防止条例に基づく悪臭の特定施設届出状況 (平成 26 年 3 月 31 日現在)

特定施設	用途地域の区分				特定施設数	事業所数
	住 居	商 業	工 業	その他の 地域		
動物等の飼養場において用いる施設	-	-	2	64	66	17
けいふんの乾燥又は焼却を行う工場 において用いる施設	-	-	-	5	5	3
死亡獣畜取扱場において用いる施設	-	-	-	-	-	-
化製場において用いる施設	-	-	-	-	-	-
合 計					71	20

- (注) ①住居：第一種低層住居専用地域、第一・二種中高層住居専用地域及び第一・二種住居地域
 ②商業：近隣商業地域および商業地域
 ③工業：準工業地域、工業地域および工業専用地域

4 ダイオキシン類に係る環境基準

(1) ダイオキシン類に係る環境基準

媒体	環境基準
大気	0.6 pg-TEQ/m ³ 以下
水質（水底の底質を除く）	1 pg-TEQ/L 以下
水底の底質	150 pg-TEQ/g 以下
土壌	1,000 pg-TEQ/g 以下
備考 1 基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。 2 大気及び水質（水底の底質を除く。）の基準値は、年間平均値とする。	

※pg は 1 兆分の 1 g

5 ダイオキシン類に係る測定結果

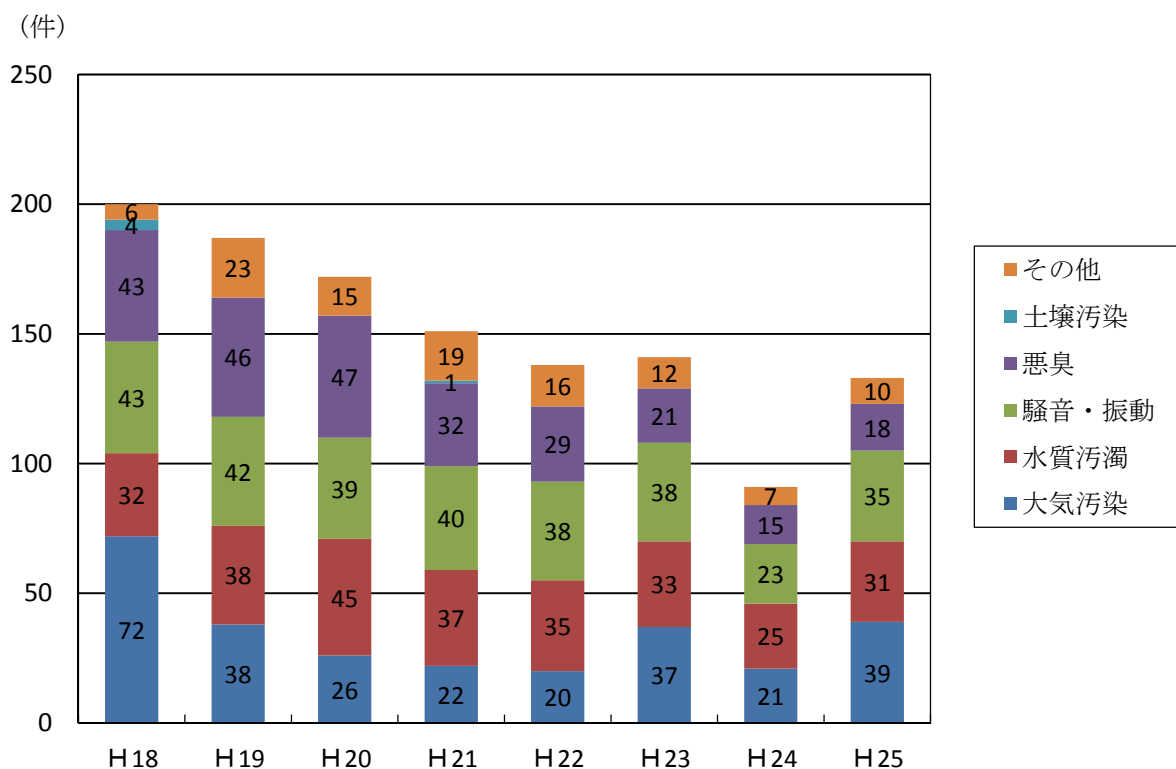
(1) ダイオキシン類に係る測定結果

調査地点		毒性当量 (pg-TEQ/m ³)	
		測定結果	環境基準
発生源周辺	①石橋町	0.025	0.6
	②宮地町	0.019	
	③西別所町	0.064	
一般地域	④二日市町	0.027	
	⑤湊4丁目	0.033	

第7部 公害苦情関係資料

1 公害の種類別発生件数の推移

公害の種類	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	
											件数	%
大気汚染	106	72	73	72	38	26	22	20	37	21	39	29.3
水質汚濁	35	35	31	32	38	45	37	35	33	25	31	23.3
土壌汚染	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0.0
騒音	41	42	44	38	38	35	35	36	36	19	31	23.3
振動	3	9	4	5	4	4	5	2	2	4	4	3.0
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
悪臭	25	41	35	43	46	47	32	29	21	15	18	13.5
その他	14	27	29	6	23	15	19	16	12	7	10	7.5
計	224	226	216	200	187	172	151	138	141	91	133	100.0



2 公害の種類別・発生源別苦情件数（平成 25 年度）

公害の種類 発生源		典型 7 公害							典型 7 公害 小計	典型 7 公害 以外	計
		大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒音	振動	地盤沈下	悪臭			
会社・事業所	農 業	0	0	0	1	0	0	1	2	0	2
	林 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	漁 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉱 業	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
	建設業	15	1	0	13	3	0	1	33	1	34
	製造業	2	5	0	7	0	0	3	17	0	17
	電気・ガス・熱供給・水道業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	情報通信業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	運輸業	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
	卸売・小売業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	金融・保険業	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
	不動産業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	飲食店、宿泊業	0	3	0	3	0	0	2	8	0	8
	医療・福祉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	教育・学習支援業	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2
	複合サービス業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	サービス業 （他に分類されないもの）	0	6	0	1	0	0	1	8	0	8
	公務 （他に分類されないもの）	2	1	0	0	0	0	0	3	0	3
	分類不能の産業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	会社・事業所 小計	19	19	0	27	3	0	8	76	1	77
個 人		12	0	0	2	0	0	4	18	2	20
そ の 他		2	3	0	0	0	0	1	6	1	7
不 明		7	11	0	3	0	0	5	26	3	29
計		40	33	0	32	3	0	18	126	7	133