水 防 計 画

(令和5年6月改定)

福 井 市

水　防　計　画

目　次

本　編

第１章　総則

1.1　目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1

1.2　用語の定義 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1

1.3　水防の責任等 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・3

1.4　水防計画の作成及び変更 ・・・・・・・・・・・・・・・・・5

1.5　津波における留意事項 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・5

1.6　安全配慮 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5

第２章　水防組織

2.1　福井市の水防組織 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・7

第３章　水防区域と重要水防箇所

3.1　水防区域 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・8

3.2　水防区域の現況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・8

第４章　予報及び警報

4.1　気象庁が行う予報及び警報 ・・・・・・・・・・・・・・・・9

4.2　土砂災害警戒情報 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２１

4.3　洪水予報河川における洪水予報 ・・・・・・・・・・・・・２２

4.4　水位周知河川における水位到達情報 ・・・・・・・・・・２７

4.5　水防警報 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２９

4.5.1　安全確保の原則 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２９

4.5.2　洪水・高潮時の河川に関する水防警報 ・・・・・・・・２９

4.5.3　津波に関する水防警報 ・・・・・・・・・・・・・・・・３２

第５章　雨量・水位等の観測及び通報

5.1　雨量の観測及び入手 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・３３

5.2　水位の観測及び公表 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・３３

5.3　水位、雨量情報等の通報 ・・・・・・・・・・・・・・・・３３

第６章　天気予報等の情報収集　・・・・・・・・・・・・・・・・３５

第７章　ダム・水門等の操作

7.1　ダム・水門等の施設 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・３７

7.2　操作員の安全確保 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３７

7.3　各施設の操作及び連絡 ・・・・・・・・・・・・・・・・・３７

7.4　操作規則 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３７

7.5　ダム放流 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３７
第８章　通信連絡
8.1　通信連絡系統 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３９
8.2　災害時優先通信の取扱い ・・・・・・・・・・・・・・・・３９
8.3　その他通信施設の使用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・３９
第９章　水防施設及び輸送
9.1　水防倉庫及び水防資機材 ・・・・・・・・・・・・・・・・４０
9.2　輸送の確保 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４０
第１０章　水防活動
10.1　水防配備 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４１
10.2　巡視及び警戒 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４２
10.3　水防作業 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４３
10.4　緊急通行 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４４
10.5　警戒区域の指定 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４４
10.6　避難のための立ち退き ・・・・・・・・・・・・・・・・・４４
10.7　決壊・漏水等の通報及びその後の処置 ・・・・・・・・・４５
10.8　水防配備の解除 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４５
第１１章　水防信号、水防標識等
11.1　水防信号 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４６
11.2　水防標識 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４６
11.3　身分証票 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４７
第１２章　協力及び応援
12.1　河川管理者の協力及び援助 ・・・・・・・・・・・・・・・４８
12.2　水防管理団体相互の応援及び相互協定 ・・・・・・・・・４８
12.3　警察官の援助要求 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４８
12.4　自衛隊の派遣要請 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・４９
12.5　国土交通省緊急災害対策派遣隊の支援 ・・・・・・・・・４９
12.6　住民、自主防災組織等との連携 ・・・・・・・・・・・・４９
12.7　企業（地元建設業等）との連携 ・・・・・・・・・・・・４９
第１３章　費用負担と公用負担
13.1　費用負担 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５０
13.2　公用負担 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５０
第１４章　水防報告等
14.1　水防記録 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５２
14.2　水防報告 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５２
第１５章　水防訓練
15.1　水防訓練 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５３

15.2　水防訓練の項目 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５３
第１６章　洪水浸水想定区域等における円滑かつ迅速な避難を確保するための措置
16.1　洪水浸水想定区域の指定状況 ・・・・・・・・・・・・・５４
16.2　洪水浸水想定区域における円滑かつ迅速な避難の確保及び浸水の防止のための措置 ・・・・・・・・・・・・・５４
16.3　福井市洪水・土砂災害ハザードマップ ・・・・・・・・５５
16.4　予想される水災の危険の周知等 ・・・・・・・・・・・５５
16.5　地下街等の利用者の避難の確保及び浸水の防止のための措置に関する計画の作成等 ・・・・・・・・・・・・・・５５
16.6　要配慮者利用施設の利用者の避難の確保のための措置に関する計画の作成等 ・・・・・・・・・・・・・・・５５
16.7　大規模工場等における浸水の防止のための措置に関する計画の作成等 ・・・・・・・・・・・・・・・５６
16.8　水害対応タイムライン ・・・・・・・・・・・・・・・・５６
16.9　津波対応 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５６
第１７章　水防協力団体
17.1　水防協力団体の指定 ・・・・・・・・・・・・・・・・・５８
17.2　水防協力団体の業務 ・・・・・・・・・・・・・・・・・５８
17.3　水防協力団体の連携 ・・・・・・・・・・・・・・・・・５８
17.4　水防協力団体の申請・指定及び運用 ・・・・・・・・・５８
第１８章　水防功労者表彰と災害補償
18.1　功労者表彰 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５９
18.2　災害補償 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・５９

資料編

資料１－１　福井市水防協議会設置条例
資料１－２　令和５年度水防協議会委員会名列
資料２－１　福井市水防本部の事務分掌
資料３－１　福井市域内の河川図
資料３－２　河川等水防区域
資料３－３　海岸水防区域
資料３－４　河川の堤防等調査結果表
資料３－５　水閘門等一覧表
資料４－１　九頭竜川洪水予報実施要領
資料４－２　九頭竜川水系足羽川の洪水予報実施要領
資料４－３　九頭竜川水系日野川中流の洪水予報実施要領
資料４－４　福井県避難判断水位（特別警戒水位）発表様式

資料４－５　九頭竜川・北川水防警報実施要領
資料４－６　九頭竜川・北川水防警報発表様式
資料４－７　福井県水防警報発表様式
資料４－８　福井県津波警報発表様式
資料５－１　福井市内雨量観測所一覧表
資料５－２　福井市内河川水位等観測所一覧表
資料７－１　協定用水、水門及び管理者
資料７－２　福井市管内外排水機場設備等一覧表
資料７－３　福井市企業局下水道ポンプ場運転管理要綱
資料７－４　福井市企業局下水道ポンプ場運転管理要領
資料７－５　福井市下水道排水ポンプ設置運転体制
資料７－６　福井市耕地排水機場等防災体制
資料７－７　荒川、狐川、江端川各ポンプ場の管理及び操作に関する覚え書
資料７－８　福井市江端川流域排水機場等防災体制
資料８－１　水防通信連絡方法
資料８－２　防災同報無線屋外拡声子局設置場所
資料８－３　九頭竜川鳴鹿大堰放流警報設備等による
災害情報等の伝達に関する協定書
資料９－１　水防倉庫の資機材集計表
資料９－２　水防倉庫鍵所有者一覧表
資料９－３　水防資材及び器具調達先一覧表
資料９－４　水防用建設機械等借上計画表
資料９－５　輸送車両及び舟艇の借上動員計画
資料１０－１ 建設部水防体制組織図
資料１０－２ 九頭竜川天池河川公園管理要領・九頭竜川中藤河川公園管理要領・
志津川河川公園管理要領
資料１０－３ 消防団員の警戒配置区分及び出場人員
資料１０－４ 指定避難所及び位置図
資料１４－１ 水防実施状況報告書
資料１７－１ 福井市水防協力団体指定要領
資料１７－２ 水防協力団体指定申請書様式
資料１７－３ 水防協力団体協力活動業務計画書
資料１７－４ 水防協力団体認定書様式
資料１７－５ 水防協力団体との水防協働活動実施要領
資料１７－６ 水防協力団体協力活動報告書様式