

6. 配水池

設 備 名	設 備 内 容
低区配水池	鉄筋コンクリート造 容量 2.100m ³ 所在地 富田林市美山台3番
高区配水池	鉄筋コンクリート造 容量 1.500m ³ 所在地 富田林市廿山一丁目2番16号
金剛配水池	鉄筋コンクリート造（内面FRP仕上げ） 容量 4.500m ³ 次亜塩素酸ナトリウム注入設備 注入機 2台（0.065kw Q=200cc/分） 貯蔵タンク 1基（φ1450×H1500mm 2m ³ ） 緊急遮断弁（φ450mm φ300mm） 所在地 富田林市寺池台三丁目11番36号
東部配水池	鋼弦コンクリート造 容量 3.500m ³ 緊急遮断弁（φ400mm φ250mm） 所在地 富田林市大字彼方1325番地4
彼方配水池	鋼弦コンクリート造 容量 3.500m ³ 緊急遮断弁（φ400mm） 所在地 富田林市大字彼方1809番地
喜志配水池	鉄筋コンクリート造 容量 1.400m ³ 所在地 富田林市梅の里一丁目150-16 高架水槽 鉄筋コンクリート造 容量 20m ³ （増設） 所在地 富田林市梅の里一丁目150番地16
嶽山配水池	鋼弦コンクリート造（内面FRP仕上げ） 容量 1.100m ³ 緊急遮断弁（φ200mm） 所在地 富田林市大字龍泉874番地1
北部配水池	鉄筋コンクリート造 容量 9.800m ³ 容量 1.900m ³ （低池） 緊急遮断弁（φ500mm φ400mm） 水質自動測定装置（残留塩素濃度） 所在地 富田林市小金台一丁目2番1号

設 備 名	設 備 内 容
金剛東配水池 金剛東高地区配水池	鋼弦コンクリート造 (内面FRP仕上げ) 容量 10.300m ³ 鋼弦コンクリート造 (内面FRP仕上げ) 容量 2.400m ³ (高架水槽) 緊急遮断弁 (φ 600 mm φ 250 mm) 次亜塩素酸ナトリウム注入設備 注入機 5台 (0.1kw Q=140cc/分) 貯蔵タンク 1基 (φ 1500 × H1700 mm 3 m ³) 水質自動測定装置 (水温、濁度、PH、残留塩素濃度) 自家発電設備 発電容量=22.5KVA 4サイクル3気筒ディーゼルエンジン31PS 1台 交流自励式発電機 (電圧=220V 電流= 59A) 1台 所在地 富田林市津々山台四丁目7番1号
嶽山第2配水池	鉄筋コンクリート造 容量 190m ³ 所在地 富田林市大字龍泉880番地12
錦織配水池	鉄筋コンクリート造 (内面FRP仕上げ) 容量 4.500m ³ 緊急遮断弁 (φ 250 mm) 次亜塩素酸ナトリウム注入設備 注入機 2台 (0.1kw Q=155cc/分) 貯蔵タンク 1基 (φ 1,000 × H2,000 mm 1.5 m ³) 自家発電設備 発電容量=22.5KVA 4サイクル水冷過流室式 31PS 1台 交流自励式発電機 (電圧=220V 電流= 59A) 1台 水質自動測定装置 (残塩計) 所在地 富田林市須賀一丁目22番13号
公園展望配水池	鋼弦コンクリート造 (同心二重構造、内面FRP仕上げ) 容量 880 m ³ (内タンク 450 m ³ 外タンク 430 m ³) 付帯設備 (一般用階段下部電気計装室 2か所、管理用螺旋階段、一般階段 2か所、一般用展望台) 緊急遮断弁 (φ 200 mm) 所在地 富田林市大字佐備2467番地1
山中田配水池	鋼弦コンクリート造 (同心二重構造、内面FRP仕上げ) 容量 560 m ³ (内タンク 229 m ³ 外タンク 331 m ³) 水質自動測定装置 (濁色度計、残塩計) 緊急遮断弁 (φ 150 mm) 所在地 富田林市かがり台24番1号