

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
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 (φ 1,450 ×H1,500 mm 2 m ³) 緊急遮断弁 (φ 450mm φ 300mm) 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 (φ 400 mm φ 250 mm) 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 (φ 400 mm) 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 高架水槽 鉄筋コンクリート造 容量 20 m 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 (φ 200 mm) 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 (φ 500 mm φ 400 mm) 水質自動測定装置 (残留塩素) 所在地: 富田林市小金台一丁目2番1号
伏山配水池	ステンレス鋼板製 容量 745m ³ 緊急遮断弁 (φ 200 mm) 水質自動測定装置 (残留塩素、濁度、色度) 所在地: 富田林市金剛錦織台13番3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 φ 300 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 1,500 × H1,700 mm 3 m ³ ） 水質自動測定装置（水温、濁度、PH、残留塩素） 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=25KVA 4サイクル3気筒ディーゼルエンジン34PS 1台 交流自励式発電機（電圧=220V 電流=65.6A） 1台 水質自動測定装置（残留塩素） 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、一般用階段 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（残留塩素、濁色） 緊急遮断弁（φ 150 mm） 所在地：富田林市かがり台24番1号