

(3) 増圧施設(10か所)

施設名	区分	内 容	備 考
宮之洲鼻 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	30.0kW φ100mm水中ポンプ Q=1.05m ³ /分 H=115m 3台 RC造り 110m ³	昭和45年10月竣工 平成14年3月ポンプ取替
高 塚 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	30.0kW φ80mm水中ポンプ Q=1.25m ³ /分 H=70m 2台 RC造り 65m ³	昭和41年3月竣工 平成13年3月ポンプ取替
若 宮 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	90.0kW φ125mm多段タービンポンプ Q=2.09m ³ /分 H=135m 4台 RC造り 350m ³	昭和49年10月竣工 昭和61年3月ポンプ増設 平成5年3月ポンプ増設 平成15年7月1号ポンプ取替 平成17年9月2号ポンプ取替
旗 岡 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	37.0kW φ100mm多段タービンポンプ Q=1.40m ³ /分 H=80m 3台 RC造り 25.5m ³	昭和44年3月竣工 昭和58年3月増設
鳥 越 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	11.0kW φ50mm水中ポンプ Q=0.39m ³ /分 H=100m 2台 RC造り 17m ³	昭和55年 3月竣工 平成11年11月ポンプ取替
切 山 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	22.0kW φ100mm水中ポンプ Q=1.33m ³ /分 H=50m 2台 RC造り 40m ³	昭和55年11月竣工 平成17年12月ポンプ取替
光ヶ丘 ブースター	加圧ポンプ	3.7kW φ75mmブースターポンプ Q=0.35m ³ /分 H=30m 1台	—
光陽台 ポンプ所	加圧ポンプ 受水槽	3.7kW φ40mm多段タービンポンプ Q=0.22m ³ /分 H=46m 2台 インバータ制御 FRP造り 10.0m ³	昭和60年3月竣工
豊 井 ブースター	加圧ポンプ	2.2kW φ32mm多段タービンポンプ Q=0.14m ³ /分 H=32m 2台	昭和60年11月竣工
朝日台 ブースター	加圧ポンプ	1.9kW φ32mmブースターポンプ Q=0.09m ³ /分 H=45m 2台	平成19年1月竣工

(注) FRPは繊維強化プラスチック。