

## 7. 受水場

| 設 備 名                 | 設 備 内 容  |
|-----------------------|--|
| 五軒家受水場<br>(府営水道五軒家分岐) | 送水ポンプ<br>両吸込渦巻ポンプ 4台 (2台予備)<br>$\phi 150 \times 75\text{kw} \times Q 4.67 \text{ m}^3 / \text{分} \times H 55 \text{ m}$<br>水質自動測定装置(残留塩素)<br>自家発電設備<br>発電容量 200KVA 直列6気筒ディーゼルエンジン 300PS 1台<br>交流自励式発電機 (電圧=440V 電流= 262A) 1台<br><br>所在地: 富田林市加太一丁目18番1号  |
| 北部配水池<br>(府営水道甘山分岐)   | 非常用送水ポンプ (ディーゼルエンジン起動) 2台 (1台予備)<br>両吸込渦巻ポンプ $\phi 200 \times 122\text{PS} \times Q 7.2 \text{ m}^3 / \text{分} \times H 40 \text{ m}$<br>自家発電設備<br>発電容量 45 KVA<br>4サイクル4気筒ディーゼルエンジン 57 PS 1台<br>交流自励式発電機 (電圧=220V 電流= 118A) 1台<br>次亜塩素酸ナトリウム注入設備<br>注入機 2台 (0.4kw Q=120cc/分)<br>貯蔵タンク 1基 ( $\phi 1400 \times H1500 \text{ mm } 2 \text{ m}^3$ )<br><br>所在地: 富田林市小金台一丁目2番1号 |
| 須賀受水場<br>(府営水道須賀分岐)   | 受水池 ステンレス鋼板製 有効容量 $450\text{m}^3$<br>水質自動測定装置(残留塩素、濁度、色度)<br><br>所在地: 富田林市須賀128番地  |