

## 齋宮調整池

型 式	：アースフィルダム	
堤 高	：（本堤部）	16.0 m
堤 頂 長	：（本堤部）	181.0 m
堤 体 積	：（副堤含合計）	221,700 m <sup>3</sup>
総 貯 水 量	：	2,000,000 m <sup>3</sup>
有 効 貯 水 量	：	1,920,000 m <sup>3</sup>

（本堤と第1副堤、第2副堤、第3副堤により構成）

第2副堤（上流池）右岸より盛立中の堤体を望む  
（平成19年11月 撮影）



本堤より河川池敷を望む  
（平成20年 3月 撮影）

- ・盛立材は全量貯水池内マサ土を採取
- ・遮水材はストックパイルで粒度、含水比を調整
- ・旧齋宮池に堆積したヘドロは良質土混合、セメント改良で処理
- ・農業用水路として底設水路を造成
- ・かんがい期には5m<sup>3</sup>/secの農業用水を流しながら施工



本堤左岸より河川池を望む  
（平成22年 4月 撮影）

- ・用水は宮川より管路、開水路で導水
- ・写真下部に余水吐き、写真中央に取水設備
- ・周辺整備は別途工事

