

# 宮川ダムの概要

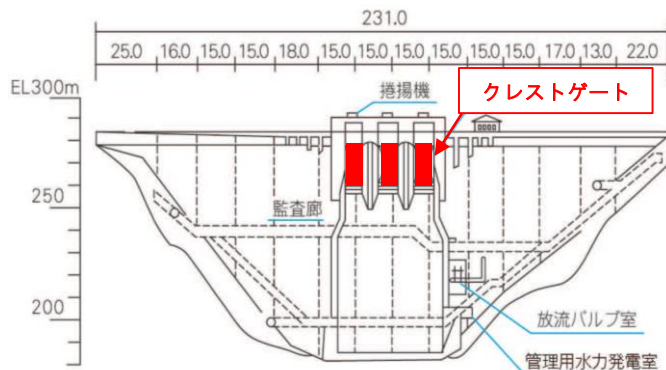
## 1 宮川ダムとは

### 【ダム諸元】

完成	昭和32年5月(64年経過)
形式	重力式コンクリートダム
堤高	88.5 m
堤頂長	231.0 m
流域面積	125.6 km <sup>2</sup>
有効貯水量	5,650 万m <sup>3</sup> (内、洪水調節容量 2,450万m <sup>3</sup> )

### 宮川ダム

多気郡大台町久豆 地内



## 2 宮川ダムの主な役割

### ① 治水

洪水調節 (洪水対策)

### ② 利水

農業用水の供給  
発電 (水力)



洪水調節状況

## 3 クレストゲートとは

ダムの堤頂部に設置される放流用のゲート設備です。

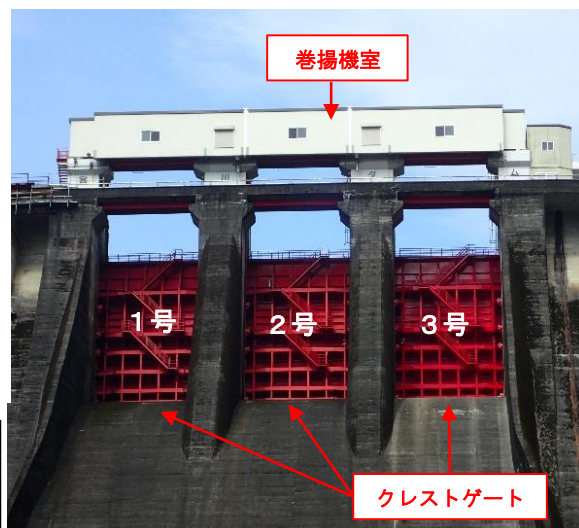
「クレスト」とは「ダムの堤頂部」という意味です。

宮川ダムではこの3門で洪水調節 (洪水対策) を行います。

クレストゲートの概要 (一門あたり)

高さ : 15.14m、幅 : 10.00m

重量 : 約100 t



取替完了後