

# 玉川ダムの施設名称



施設名	内 容
堤体	ダム本体。形式は重力式コンクリートダム。
天端	堤体の一番上。 管理用の通路があります。
クレストゲート	ダム上部にある、豪雨時に洪水を下流に流すために使用する放流設備。 使用（放流）時にはサイレンを鳴らして開く。
ホロージェットバルブ	ダム下流側にある、平常時に農業用水・上水道・工業用水の比較的少ない水を流すために使用する放流設備。
どうりゅうへき 導流壁	クレストゲートからの洪水を減勢工に誘導するダム正面の放流用水路の側壁。
げんせいこう 減勢工	落下する水の勢いを弱め、ダム直下の地盤が浸食されるのを防ぐための施設。
管理事務所	ダムのゲート施設の操作や、計測・監視など、ダムの管理を行うための建物。 ここでダムカードの配付を行っています。
あば 網場	貯水池内に流れ込んだ流木等をせき止め、ゲートなどのダム設備を守るフロート付きのネット。
かんさろう 監査廊	ダム堤体内部に各種の測定や堤体及び基礎部の排水などを行うために設けられた通路。
しゅすいとう 取水塔	利水や発電に必要な取水を行うためダムの貯水池側に設置した塔状の取水設備。
しょうすいりょくはつでん 小水力発電	平常時の利水放流水を活用し発電する設備及び発電棟。 発電した電力はダムで利用し、余った電力は売電しています。