

夕張シューパロダム

施設管理者 : 国土交通省北海道開発局・農林水産省・北海道
施設所在地 : 北海道夕張市
調査見学時期 : 平成 28 年 9 月 28 日 (水)
施設概要 :

豊かな自然の中に建設された夕張シューパロダムは、国土交通省・農林水産省・北海道企業局・石狩東部水道企業団による共同事業「夕張川総合開発事業」の一環としてつくられた再開発ダムです。堤高 110.6m、堤頂長 390mの重力式コンクリートの多目的ダムで、前身である大夕張ダムの下流 155mに建設され、平成 26 年度に完成したとのことでした。また、ここで採用されている連続サイフォン式取水設備は、逆V字管の取水管を 28 段連続して配置しどの段からも選択的に取水可能となっており、国内では最大規模($Q=83 \text{ m}^3/\text{s}$)で全国的にも珍しい形式とのことでした。



夕張シューパロダム前にて集合写真

(GECニュース第326号より抜粋)