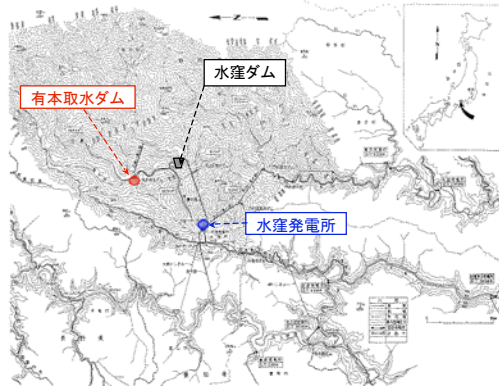


水窪発電所の概要

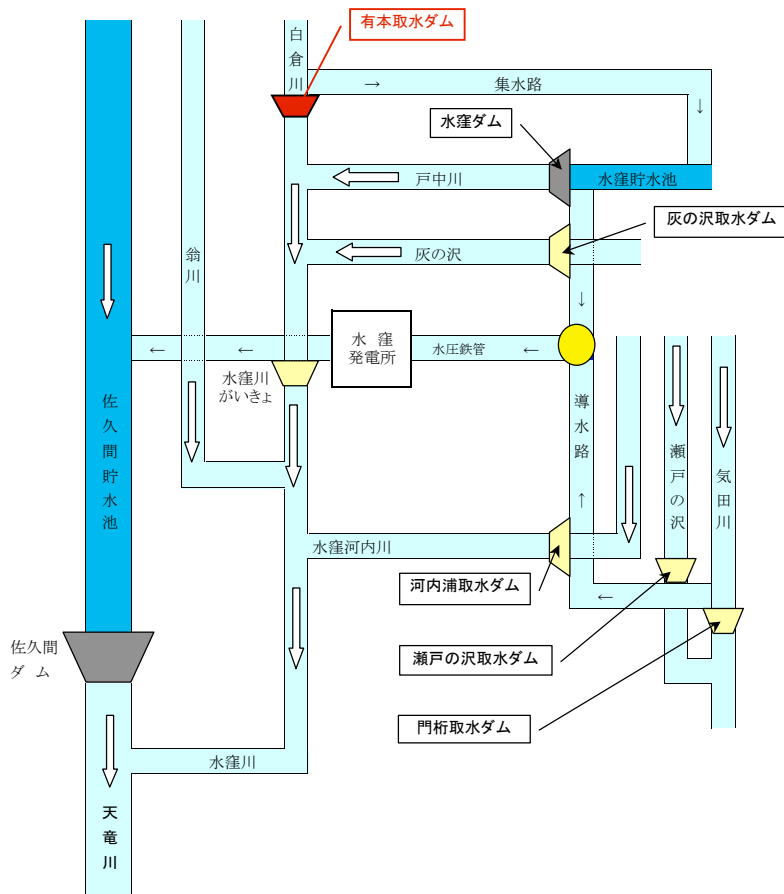
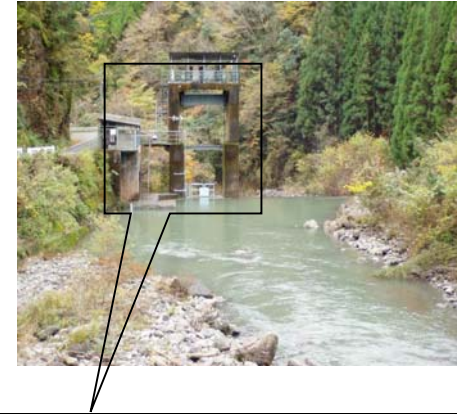
- ◆発電所所在地
静岡県浜松市天竜区水窪町大字地頭方イロ番の1067の2
- ◆水系・河川名
天竜川水系水窪川他
- ◆発電所緒元
最大出力: 50,000 kW
最大使用水量: 26.5 m³/s
有効落差: 219.5 m
- ◆貯水池緒元
流域面積: 172.3 km²
総貯水容量: 30,000 × 10³m³
有効容量: 22,800 × 10³m³
淡水面積: 0.84 km²
- ◆有本取水ダムの緒元
種類: 重力式コンクリートダム
高さ: 9.3m
頂長: 38.2m
所在地
静岡県浜松市天竜区水窪町大字地頭方字ハシツクリ2525の6番地先



有本取水ダム(下流面)



有本取水ダム(上流面)



有本取水ダムの非常用予備発電装置
平成19年9月10日～12日の中部近畿経済産業保安監督部による立入検査時に、「水窪発電所有本取水設備非常用予備発電装置設置工事において工事計画届出書が受理された日から30日を経過する前に工事を着手している。」との確認がなされた。

【電気事業法第48条第2項】
前項の規定による届出をした者は、その届出が受理された日から三十日を経過した後でなければ、その届出に係る工事を開始してはならない。

【有本取水ダム 非常用予備発電装置の仕様】

①発電機	型式 三相交流発電機
	定格出力 38 kVA
	定格電圧 220 V
②内燃機関	型式 4サイクル水冷直列型渦流室式
	出力 51.5 PS
	燃料消費量 12.7 0/hr

有本取水ダム(上流面拡大)



有本取水ダム 非常用予備発電装置(左)及び燃料タンク(右)

