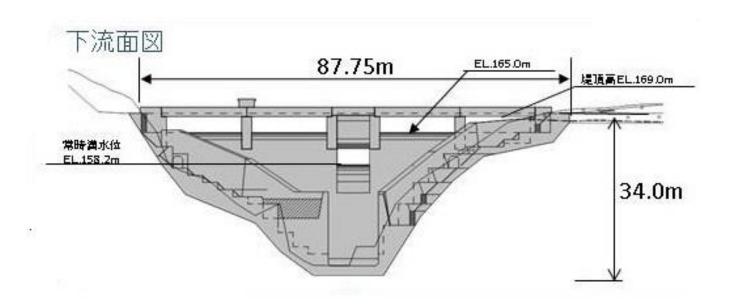
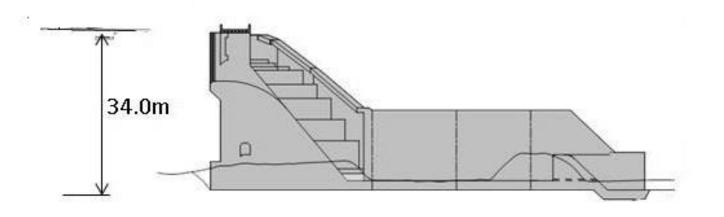
畑川ダムの構造・諸元



標準断面図



ダムの諸元

河 川 名	由良川水系高屋川支川畑川	貯 水 池	
位 置	船井郡京丹波町下山	集水(流域)面積	21.2 km²
ў		湛 水 面 積	0.2 km²
型式	重力式コンクリートダム	総貯水量	1,960,000 m3
堤高	34.0 m	有効貯水量	1,530,000 m3
堤 頂 長	87.75 m	堆 砂 容 量	430,000 m3
堤 体 積	27,100 m3	設 計 洪 水 位	EL 167.5 m
常用洪水吐	オリフィス自然調節	サーチャージ 水 位	EL 165.0 m
	(高さ 3.45m × 幅 6.5m)1門	常時満水位	EL 158.2 m
非常用洪水吐	クレスト自由越流	最低水位(堆砂面)	EL 153.5 m
	(高さ 3.45m × 幅 13.0m)1門		
	(高さ 3.45m × 幅 15.0m)3門		