施工步骤	施工步骤示意图	施工步骤说明
步骤一	临时辅助墩 小湾电站正常蓄水桥位水位 1242.6m	 修建施工便道。 施工主塔墩、辅助墩、过渡墩、引桥墩、桥台基础。 施工辅助墩、过渡墩、桥台,主塔施工至下横梁。 施工引桥主梁,施工临时辅助墩。 下横梁施工,张拉下横梁预应力钢束,完成下横梁施工 继续施工中、上塔柱,完成主塔施工。
步骤二	小湾电站正常蓄水桥位水位 1242.6m	1. 顶推施工GL1~GL21号钢主梁。 2. 主塔搭设支架,临时固结主梁。 3. 安装GL19~GL21号钢主梁处钢梁与小纵梁。 4. 安装GL19~GL21号钢主梁处预制桥面板。 5. 现浇GL19~GL21号钢主梁处桥面板湿接缝。
步骤三	→ 小湾电站正常蓄水桥位水位 1242. 6m	 安装吊机。 吊机吊装GL22号钢主梁。 安装GL18、GL22号钢主梁处钢横梁与小纵梁。 安装1号索,第一次张拉1号索。 安装GL18、GL22号钢主梁处预制桥面板。 第二次张拉1号索。 现浇GL18、GL22号钢主梁处桥面板湿接缝。 第三次张拉1号索。 机除支架。