

海丰通威 120MWp 渔光产业园光伏发电项目监理周报

2025 年 07 月第 02 期

建设单位:海丰通威渔光科技有限公司

填报周期: 2025 年 07 月 08 日至 2025 年 07 月 14 日

一、施工单位本周实际完成工作量:

1. 光伏区 A 地块鱼塘蓄水作业完成, 打桩设备转运完成;
2. 110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道光缆建设施工项目, 顶管施工及光缆沟机械开挖;
3. 投入的人员情况: 项目部管理人员 4 名;
4. 材料及设备到场情况: 无;
5. 投入的机械及设备情况: 25 吨吊车 1 辆、大货车 2 辆、浮水泵 3 台、XZ320D 型水平定向钻机 1 台, 热熔机 1 台、发电机 1 台, 水车 1 辆、小货车 2 辆、65V8 型挖掘机 1 辆;
6. 天气情况: 中雨 1 天、大雨 2 天、多云转阴 3 天、晴 1 天。

二、施工单位计划下周完成工作量:

1. 光伏区 A 地块水上打桩设备组装调试完成;
2. 升压站土建及电气工程消缺整改;
3. 110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道光缆建设施工项目光缆顶管段及直埋段施工作业;
4. 光伏区 C、D 地块箱逆变一体机交接试验, 1#2#集电线路电缆耐压及绝缘试验。

三、本周监理工作内容:

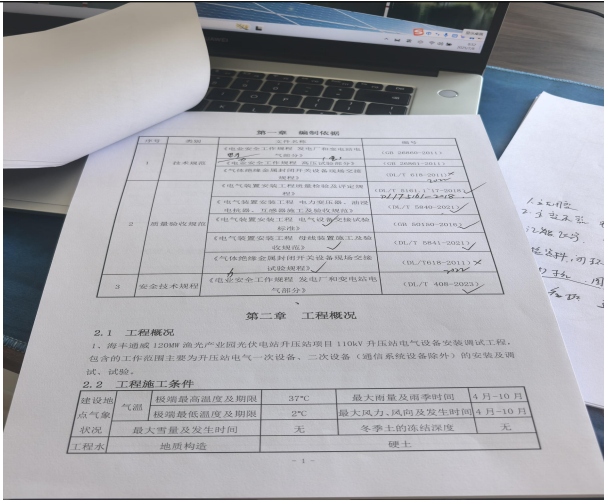
1. 110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道光缆建设施工项目, 监理人员到场巡查, XZ320D 型水平定向钻机运行正常, 出土量与顶进长度匹配, 无超挖现象, 导向孔轨迹经测量符合要求, 热熔接管接口翻边均匀、无气泡, 质量符合要求, 顶管工作井周边设置防护栏高度 1.2m 符合要求, 管材堆放整齐, 泥浆、废料已集中存放, 未发现扬尘及污水乱排现象, 同意进行下一道工序;
2. 打桩设备由围雅村转运至光伏区 A 地块, 监理人员检查 25 吨吊车及大货车车况良好, 刹车、灯光等关键部件正常, 符合转运安全要求, 施工人员按规范操作, 吊车吊装固定牢固, 大货车货物堆放平稳, 绑扎到位, 无超载、偏载情况; 光伏区卸车场地平整, 满足吊车及货车停靠、作业条件, 卸车时施工人员分工明确, 按操作规程进行, 设备平稳落地, 无碰撞、损坏情况;
3. 110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道光缆建设施工项目, 光缆直埋段沟槽开挖, 经监理人员现场使用钢卷尺测量, 开挖宽度为 0.2m, 开挖深度为 0.9m, 宽度、深度符合设计要求, 现场使用的 65V8 型挖掘机运行正常, 操作人员佩戴安全帽、反光背心、防滑鞋, 持证上岗, 开挖区域周边设置围挡, 标识清晰醒目, 沟边 1m 范围内无堆土、堆料, 符合安全作业距离要求; 检查结论: 光缆沟开挖尺寸、机械设备状态及安全防护措施均符合设计及规范要求, 同意继续施工;
4. 大雨过后对升压站进行巡视检查, 围墙、挡土墙无破损, 排水沟畅通, 站内无积水, 建筑物屋面、墙面无渗漏, 主变、断路器等户外设备无进水, 瓷瓶完好, 电缆沟无积水, 电缆外皮无损, 接地引下线连接牢固, 防雷、消防设备正常, 监控系统运行稳定;
5. 审批施工过程资料 10 份, 个别报验资料不合格已经要求施工单位重新报验;
6. 主持召开监理例会, 编写监理会议纪要 1 份。

填 报 人: 贾振军

审 核 人: 王立杰

时 间: 2025 年 07 月 14 日

工程现场照片：（含文字描述）

文字描述	审批施工资料	110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道 光缆建设施工项目顶管作业
照片		
文字描述	110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道 光缆建设施工项目测量护套管直径	110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管 道光缆建设施工项目管道热熔连接
照片		
文字描述	110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管道 光缆建设施工项目管沟机械开挖	110kV 通威升压站至 110kV 杨楼变电站 48 芯管 道光缆建设施工项目测量管沟深度
照片		

文字描述	暴雨橙色预警		大雨过后升压站巡视检查	
照片				
文字描述	水上打桩设备由围雅村转运至光伏区 A 地块		水上打桩设备由围雅村转运至光伏区 A 地块	
照片				
文字描述	主持召开监理例会		光伏区 A 地块打桩船维修	
照片				