

监理月报

第 06 期

2017 年 08 月 01 日至 2017 年 08 月 31 日

内容提要：

月工程情况概要

月工程质量控制情况评析

月工程安全生产管理工作评析

月工程进度控制情况评析

项目监理机构（章）：

总监理工程师：

日 期：



2017 年 08 月 31 日

本月工程情况概要

A8-1

相关情况登记			
本月（期）日历天	31 天	实际工作日	31 天
建设单位通知单	0 份	建设单位联系单	1 份
工程暂停令	0 份	监理工程师通知单	2 份
监理工程师备忘录	0 份	监理工程师联系单	0 份
例会会议纪要	1 份	专题会议纪要	0 份
本月工程现场大事记			
<p>1、8月3日~8月5日：现场突降暴雨，水位上涨近4米，电气、组件安装单位后续施工带来利好，较泥滩施工要方便的多。</p> <p>2、8月6日--8月8日：陆续检查各单位消缺整改完成的各方阵组件、支架、电气施工质量，；</p> <p>3、8月9日：市委市政府、市工会到施工现场慰问一线施工人员，给工人夏季送清凉；</p> <p>4、8月9日：省电力质量监督中心站专家到现场进行商运前检查工作，中午听取各单位汇报，到现场检查实体施工质量。下午检查土建、外线施工资料。</p> <p>5、8月10日：省电力质量监督中心站专家检查业主、总包、监理资料，开总结会，通报相关整改项目，要求尽快整改落实，完成后续工作；</p> <p>6、8月12日：监理检查外线施工施工质量，根据抽检结果下发相关整改通知单，并要求及时整改完毕报监理复检。</p> <p>7、8月13日：汇同运维、总包、监理联合检查升压站、光伏区电气设备安装运行情况，针对发现问题现场责令限期整改。</p> <p>8、8月14日--18日：根据总包报验情况，进行光伏区各方阵的消缺整改情况检查，发现螺栓未紧固、桩顶防腐不符合要求等情况，现场要求尽快整改；</p> <p>9、8月17日：陪同业主检查外线施工消缺整改情况，对检查出的问题，下发建设单位整改通知单，要求尽快整改，办理竣工手续；</p> <p>10、8月18日--20日：吊装船在现场组装，吊装更换新的8#箱变，将原有箱变退返厂家处理；</p> <p>11、8月21日--30日：检查各方阵消缺整改进度、质量，对存在问题现场要求整改；</p> <p>12、8月27日：增加外围围挡到货，与总包、业主现场抽检。督促尽快进行施工。</p>			

本月工程质量控制情况评析

本月质量控制情况登记			
本月抽查、见证试验次数	0次	试验结果不合格次数	0次
设备开箱检查次数	0次	检查不符合要求次数	0次
本月查验分项工程	16项	其中一次验收合格计	16项
发出监理通知单（质量控制类）	6份		
工程质量情况简析（文字或图表）			
<p>一、本期间监理单位针对质量问题的措施情况：</p> <p>△8月03日：我监理单位现场巡视发现升压站、光伏区消缺整改问题较多、进度较慢下发监理通知单（编号：GFDZJBM08-32）。总包单位于8月05日回复，监理单位复查已落实施工单位整改。</p> <p>△8月8日：根据原施工计划，发现总包单位消缺进度滞后，下发通知单（编号：GFDZJBM08-33）督促尽快完成消缺工作。施工单位于8月13日回复，重新安排施工进度，组织人工加快消缺进度。</p> <p>△8月9日--10日：省电力质量监督中心站专检到现场做商运前检查，分别就实体和资料问题给出检查结论和整改意见；</p> <p>△8月12日：检查验收外线施工实体质量及资料问题，针对检查出的各项问题，下发专项整改监理通知单，作为监理初检报告附件，并要求及时整改完成后报业主检查；8月14日施工单位整改完毕，现场抽检合格；</p> <p>△8月17日：业主、监理单位检查外线施工实体质量，并根据现场检查问题业主下发联系单，要求尽快整改完毕，8月19日整改完毕，经业主、监理单位复检合格；</p> <p>△8月19日：根据试运行以来，发现部分设备问题、后台操作系统问题，召开消缺专题会议，要求施工单位、设备厂家尽快进场整改，避免对发电造成影响，要求总包落实施工消缺计划，并严格执行。</p> <p>△8月19日--21日：组装吊装船，更换8#箱变，并安装试验合格，21日并网发电。</p> <p>△8月22日-30日：检查4#、5#、6#、7#、8#、9#方阵组件、电气安装消缺质量进度，检查总包单位资料组卷整理情况，对发现的问题现场责令相关责任人整改。</p> <p>二、其它部位施工情况：施工质量情况基本都在监理单位的受控范围之内。</p> <p>三、资料情况：在监理单位的催促下，施工单位能及时将各项工序资料申报，处于监理单位的受控范围之内。</p>			

本月施工安全生产管理工作评析

本月施工生产安全管理工作情况登记	
本月安全检查次数	3 次
发出监理通知单（安全控制类）	1 份
工程施工安全生产管理工作简析（文字或图表）	
<p>一、施工单位安全生产管理状况：</p> <p>1、现场施工已水上作业为主，施工人员少，但是工作面大，对安全的监控很难。要求各家组好水上作业的各项安防措施，每天班前会提醒施工工人安全注意事项；</p> <p>2、现场带电区域的施工，必须严格按照作业票制度执行，未办理作业票禁止施工。</p> <p>3、施工工人必须带安全帽、传救生衣后上浮船参与施工，禁止热天下河野游。全面禁止明火，禁止无票证作业，禁止设备带病作业，禁止私拉乱接电线，禁止没有监控措施的违章作业。</p> <p>4、天气炎热，中午施工的防暑降温措施，登高作业者都需佩戴安全带等，且按规定使用。</p> <p>5、行船禁止碰撞桩柱，人工撑船禁止划伤组件背板。</p> <p>二、监理单位履行监理安全责任情况：</p> <p>1、10 天组织一次安全大检查，遇有问题及时要求施工单位处理。</p> <p>2、对现场检查发现的安全隐患及时提醒施工工人主要防护。</p>	

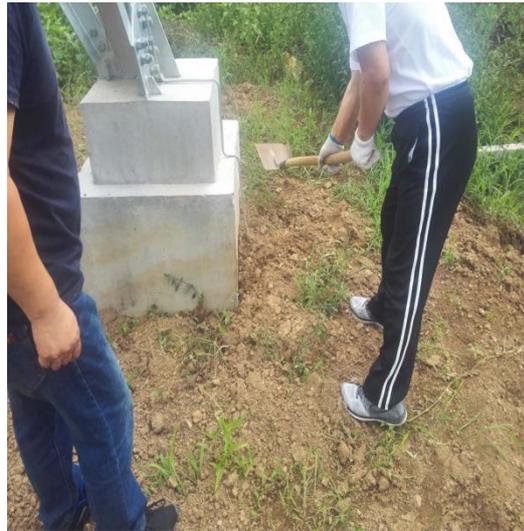
本月工程进度控制情况评析

工程开工日期	2017年02月24日	工程竣工日期	2017年05月31日
本月计划完成至	8月底完成消缺，达到竣工条件（20MWp）		
本月实际完成至	并网 20MWp		
本月批准延长工期	0天	累计延长工期	0天
发出监理通知单（进度控制类）		1份	
本月工程进度情况简析（文字或图表）			
<p>一、支架安装、组件安装： 支架安装1764组，占比100%，组件安装1764组，占比100%； 所有支架、组件安装、土建电气安装工程全部结束，全面进行消缺整改工作。</p> <p>二、升压站施工情况</p> <p>土建消缺整改工作已完成，部分资料需要完善。</p> <p>电气安装全部完成，已并网发电，剩余整改消缺项目，按照业主要求节点目标完善。</p> <p>三、光伏区电气安装</p> <p>并网发电情况：已全部并网发电，剩余未消缺完成方阵有 1#、2#、3#方阵，累计发电量 20MW。</p> <p>四、针对本期进度问题下发监理通知单：</p> <p>截止8月8日根据未完成工作量统计下发GFDZJBM08-33监理通知单，要求尽快安装业主要求和进度计划完成消缺工作。</p>			

施工掠影：



外线检查



外线整改



8#箱变吊装



8#箱变接线检查



听取质监站汇报



质监站现场实体检查



市工会慰问



质监站资料检查



外线铁塔检查



升压站消缺检查



抽查组件倾角



电气敷线检查