

安徽怀宁方家湖 20MW “渔光一体”光伏发电项目项目

监理月报

第 4 期

2017 年 3 月 1 日 至 2017 年 3 月 31 日

内容提要:

工程实施概况

质量控制情况

费用控制情况

进度控制情况

安全生产管理的监理工作

其它事项

项目监理机构（章）：常州正衡电力工程监理有限公司

总监理工程师：卢 晓 彦

日 期：2017 年 3 月 31 日

江苏省住房和城乡建设厅监制

本月工程实施概要

相关情况登记			
本月日历天	31 天	实际工作日	31 天
建设单位通知单	0 份	工程暂停令	0 份
监理通知单	5 份	监理备忘录	0 份
例会会议纪要	4 份	专题会议纪要	0 份
本月工程现场大事记			
(1) 打桩月打桩完成 2997 根，累计完成 7423 根，总完成率 81%； (2) 钢平台吊装完成 7 个，累计完成 43.75%。 (3) 桩头三角支架安装累计完成 2862 个，完成率 31.9%。 (4) 檩条安装累计完成 386 组，完成率 21.5%。 (5) 完成综合楼施工、电缆沟施工，完成一二次舱、接地变、SVG 成套设备等设备基础施工和就位。 (6) 箱逆变安装累计完成 5 个，完成率 31.25%。 (7) 34 号塔基基槽完成施工。			

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	2次	试验结果不合格次数	0次
设备开箱检查次数	7次	检查不符合要求次数	0次
本月查验分项工程	4项	其中一次验收合格计	4项
发出监理通知单（质量控制类）		4份	
工程质量情况简析（文字或图表）			
1、局部桩身垂直度偏差过大，超出规范规定准许偏差，且影响整体观感。 2、局部桩顶标高超出误差允许范围（业主根据本项目施工难度规定桩顶标高正误差不得超过50厘米），个别桩顶高出同区域桩顶1.5米左右，已无法安装支架。 3、开关站现场接地网接地扁钢有两种型号，经现场检测型号为50×6扁钢厚度不够，仅达到4.46mm，严重不符合图纸要求。 4、巡视发现现场进场桩有11米的桩长，设计图纸及变更未涉及11米桩，严重不符合设计要求。 5、巡视发现已经吊装就位的钢平台顶面，至今未做防腐处理，不符合规范要求，要求施工方在吊装前应做防腐处理完成。 6、已经吊装就位的钢平台，与桩头结合处未全部满焊，甚至有10mm左右空隙，严重不符合规范要求，这更为箱变逆变吊装就位带来严重的安全隐患。			
下月质量情况预计和目标			
1、上月质量问题基本已整改到位，继续跟踪检查，持续改进。 2、管桩施工经调整区域后，日计划200根； 3、钢平台吊装后，焊接符合要求； 4、箱逆变吊装就位； 5、塔基施工按照规范要求完成； 5、所有目标控制在合格。			

江苏省住房和城乡建设厅监制

本月费用控制情况评析

工程总投资额		13000 万元	
截止本月 25 日累计完成金额占总投资额百分比		%	
本月批准付款	万元	累计批准付款额	万元
本月发生批准索赔	万元	累计发生索赔额	万元
发出监理通知单（造价控制类）		份	
工程费用控制情况简析（文字或图表）			
暂未发生工程费用控制情况			
预计下月工程发生费用金额			
暂无预计			

本月工程进度控制情况评析

工程开工日期	2016 年 11 月 28 日	工程竣工日期	2017 年 3 月 31 日
本月计划完成至	50%		
本月实际完成至	70%		
本月批准延长工期	30 天	累计延长工期	30 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）			
① 打桩月打桩完成 2997 根，累计完成 7423 根，总完成率 81%； ② 钢平台吊装完成 7 个，累计完成 43.75%。 ③ 桩头三角支架安装累计完成 2862 个，完成率 31.9%。 ④ 檩条安装累计完成 386 组，完成率 21.5%。 ⑤ 完成综合楼施工、电缆沟施工，完成一二次舱、接地变、SVG 成套设备等设备基础施工和就位。 ⑥ 箱逆变安装累计完成 5 个，完成率 31.25%。			
下月工程进度展望			
1、桩基施工完成 100%。 2、支架及组件安装完成 80%。 3、光伏区电气安装完成 17.6MW。 4、开关站土建、电气、调试完工。 5、具备 80%并网带电条件。			

江苏省住房和城乡建设厅监制

本月施工安全生产管理工作评析

本月安全检查次数	31 次
发出监理通知单（安全类）	1 份
工程施工安全生产管理工作简析（文字或图表）	
1. 检查安全帽佩戴、救生衣和安全带穿戴，安全防护隔离措施落实。 2. 检查钢平台焊接作业安全防护，落实预控措施。 3. 检查临时用电规范化。	
下月安全生产管理的监理工作展望和目标	
1、加强对施工单位的安全教育的监管，召开专题监理例会，消除安全工作中麻痹思想。 2、对新进场的施工队进行安全技术交底，落实安全生产责任制。	

本月工程其它事项

暂无