



和县善厚渔场 20MW 渔光一体光伏发电项目工程

监理月报

第 五 期

2017 年 9 月 26 日 至 2016 年 10 月 25 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):

总监理工程师:

日

期:

常州正衡电力工程监理有限公司



本月工程实施概要

相关情况登记			
本月日历天	30 天	实际工作日	30 天
建设单位通知单	份	工程暂停令	份
监理通知单	6 份	监理备忘录	份
例会会议纪要	0 份	专题会议纪要	1 份
本月工程现场大事记			
1、2017 年 9 月 26 日，恢复进场施工。 2、2017 年 9 月 26 日，光伏组件进场 4032 块； 3、2017 年 9 月 27 日，光伏板进场 4032 块； 4、2017 年 9 月 27 日，签发监理通知单 16 关于光伏区 3#、5#方阵安装质量和安全事宜； 5、2017 年 9 月 28 日，光伏板进场 5610 块； 6、2017 年 9 月 28 日，监理单位组织召开节前质量、安全专题会议，详情可见会议纪要 7、2017 年 9 月 29 日，管理区老房子装修涂料粉刷施工完成； 8、2017 年 10 月 7 日，签发监理通知单 17 关于光伏组件现场安装质量事宜； 9、2017 年 10 月 7 日，签发监理联系单 14 关于光伏组件现场搬运事宜 10、2017 年 10 月 14 日，3#、5#方阵光伏组件安装完成； 11、2017 年 10 月 14 日，签发监理通知单 18 关于钢平台材料事宜； 12、2017 年 10 月 16 日，签发监理通知单 19 关于桥架桩打桩质量事宜； 13、2017 年 10 月 16 日，签发监理延期联系单； 14、2017 年 10 月 21 日，箱变安装到位； 15、2017 年 10 月 21 日，签发监理通知单 20 关于关于 1#-5#方阵钢平台安装质量事宜； 16、2017 年 10 月 22 日，组织施工单位进行现场施工质量检查； 17、2017 年 10 月 22 日，管桩进场 180 根； 18、2017 年 10 月 24 日，关于钢平台安装质量事宜； 19、2017 年 10 月 24 日，签发监理工作联系单(建设单位) 关于箱变隐患事宜。			

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	6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	次
本月查验分项工程	12项	其中一次验收合格计	项
发出监理通知单（质量控制类）		3份	
工程质量情况简析（文字或图表）			
现场上月现场存在问题：局部相邻光伏板安装存在错位现象，光伏板二次人工搬运过程中存在违规操作，出现一个人搬运和光伏板直角先落地，无防破损措施，檩条斜拉杆没有及时安装到位，箱变钢平台图纸要求钢平台钢梁上铺钢格栅，现场进场材料为花纹钢板，部分桥架桩标高不符合设计要求，部分桥架桩存在损坏现象，部分钢平台基础桩帽未安装顶板，部分桩帽与桩帽顶板之间存在间隙，缝隙填充材料不实，存在以点受力现象，部分基础斜撑未及时安装，下挂油槽和栏杆没有及时安装到位，1#、2#、3#、10#钢平台未安设计图纸安装，以上问题我项目监理机构已签发通知单六份。			
下月质量情况预计和目标			
1、督促和管理监控光伏区支架安装和光伏板安装质量，需要符合设计和规范要求。			
2、督促和管理监控光伏区设备安装质量，需要符合设计和规范要求。			
3、督促和管理监控材料进场型号、规格、数量，需要符合设计和规范要求。			
4、督促和管理监控材料保管和二次运输管理工作。			



本月费用控制情况评析

工程总投资额		15000 万元	
截止本月 25 日累计完成金额占总投资额百分比		约 30%	
本月批准付款	0 万元	累计批准付款额	0 万元
本月发生批准索赔	0 万元	累计发生索赔额	0 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）			
1. 按合同规定支付。 2. 按合同内容检查申报金额及项目，应符合合同相关条款，超出范围签证请示业主方的认可，分析其合理性。			
预计下月工程发生费用金额			
1、审核现场发生的经验收合格的工程量价款，对照合同相关内容，进行审核计算，并将结果报业主方作复核确认。			



本月工程进度控制情况评析

工程开工日期	2017.04.13	工程竣工日期	2017.07.27
本月计划完成至	3#、5#方阵光伏组件安装完成；1#、2#、3#、4#、5#、10#、11#箱变钢平台		
本月实际完成至	3#、5#方阵光伏组件安装完成；1#、2#、3#、4#、5#、10#、11#方阵箱变钢平台安装施工完成		
本月批准延长工期	2 天	累延长工期	2 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、本工程于 2017 年 4 月 19 日光伏区正式施工，至 2017 年 10 月 25 日止，5#方阵光伏板安装完成，接地施工完成，桥架完成施工，汇流箱接线完成；3#方阵光伏板安装完成，接地施工完成，桥架完成施工，逆变器接线盒接线完成，1#、2#、3#、4#、5#、10#、11#钢平台基础桩打桩完成，钢平台安装到位，箱逆变安装到位； 2、本月因光伏板进现场只进场 4.3MW，无法正常施工； 3、本月因雨天较多严重影响施工进度。			
下月工程进度展望			
1、光伏区 20MW 光伏板全部安装完成。 2、排污设备施工完成。 3、起鱼平台施工完成。 4、围栏安装完成。 5、20MW 全部并网成功。			



本月施工安全生产管理工作评析

本月安全检查次数	5 次
发出监理通知单（安全类）	0 份
工程施工安全生产管理工作简析（文字或图表）	
每天项目监理机构都进行现场巡视安全检查，要求施工单位严抓安全文明施工，并且要求施工单位组织安全巡视工作组，对现场进行安全巡视管理，发现问题及时整改，保证现场安全文明施工，确保安全零事故。	
下月安全生产管理的监理工作展望和目标	
1、加强临时用电，消防安全的管理监督。 2、加强对施工单位的安全教育的监管。 3、加强监控支架和光伏板施工的监管。 4、加强电气安装施工的监管。	

本月工程其它事项

参建单位:

建设单位: 马鞍山通威新能源有限公司

监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位: 大元建业集团股份有限公司 (光伏区)

安徽创明电力安装有限公司 (35kv 线路)

设计单位: 光伏区: 西安特变电工电力设计有限公司

35kv 线路: 马鞍山电力规划勘察设计院有限责任公司

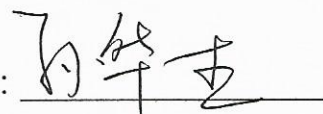


5#方阵光伏组件安装完成



3#方阵光伏组件安装完成

建设单位签收人:



日

期: 2017年10月26日