

林州市旭岗新能源科技有限公司东岗镇
20MWp 地面分布式光伏电站项目

监理月报

第 02 期

2016年 10月 01日 至 2016年 10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

月工程费用控制情况评析

本月工程其它事项

项目监理机构 (章):

总监理工程师:

日

期:

2016.10.31



本月工程情况概要

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	建设单位联系单	1 份
工程暂停令	/份	监理工程师通知单	0 份
监理工程师备忘录	份	监理工程师联系单	4 份
例会会议纪要	4 份	专题会议纪要	1 份

本月工程现场大事记

- 1、10月2日，升压站挡土墙基础开挖；见图1
- 2、首次例会召开；
- 2、10月16日，综合楼基础开挖；
- 3、10月18日，建设单位方总来项目检查工作；见图2
- 4、10月18日，施工单位组织图纸会审；见图3
- 5、10月18日，打孔机打孔试验；见图4



图 1



图 2



图 3



图 4

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	0/次	检查不符合要求次数	0/次
本月查验分项工程	项	其中一次验收合格计	项
发出监理联系单（质量控制类）		4/份	

工程质量情况简析（文字或图表）

1、本月 2 日升压站挡土墙基础开挖，开挖质量符合设计要求。



2、本月 10、10-10、12 挡土墙基础混凝土浇筑，监理旁站，施工质量符合要求。



3、本月挡土墙片石砌筑 75% 施工质量符合要求；综合楼从基础开挖施工至综合楼承台柱箍筋安装完成；综合楼地梁放线、开挖；地梁砖胎模砌筑完成 60%，施工质量符合要求。



4. 挡土墙基础、综合楼基础土方开挖，开挖过程随时复核标高，并做记录，均已开挖至设计要求和人工清理高度；

5. 对挡土墙基础、综合楼基础垫层轴线进行复核，均在允许偏差范围内，模板牢固、浮土已清理干净；

6. 对进场的钢筋原材进行现场验收及见证取样，并做台账；

7. 审核各专项方案，经审批后满足规范及工程实际需求；

8. 模板安装前验收柱钢筋绑扎质量，严格控制保护层，及加密区箍筋间距；

9. 混凝土浇筑过程进行旁站，控制钢筋保护层及梁柱节点浇筑振捣质量；

10. 对场区道路开挖铺设的长、宽进行复核；

11. 对 2 号地块场区打孔机打孔质量进行跟踪检查；

下月质量情况预计和目标

下月挡土墙施工将要收尾，综合楼施工将进入一层柱钢筋、模板安装、混凝土浇筑结平、二层柱钢筋、模板安装、混凝土浇筑结平和 2 号地块的打孔、浇筑管桩、道路开挖和场地清表施工，要求施工方认真审阅图纸，按图纸设计、规范要求加强现场巡视检查，在施工过程中及时发现问题，及时整改，避免影响下道工序的施工。

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	2/次
发出监理通知单（安全控制类）	份
工程施工安全生产管理工作简析（文字或图表）	
<p>1、施工单位安全生产管理状况：</p> <p>施工单位安全生产管理状况：</p> <ol style="list-style-type: none">1、对新进场工人好安全交底、加强施工人员安全教育工作；2、专职安全员加强巡视检查，特别对挡土墙基础、综合楼基础交叉作业和场区道路开挖安排专人指挥、监护；3、落实安全生产管理责任制，专人管理。 <p>履行建设工程安全生产管理法定职责情况：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 开工前对施工单位进行监理安全交底，做好施工现场安全“三保”工作。2. 认真审核施工单位安全生产管理体系及各安全专项方案，要求施工单位严格按审核通过的方案施工；3. 要求施工单位提供特殊工种人员资格证明和特殊设备的证明文件，报监理项目部审核；4. 审核现场电工、焊接工、吊车及操作等其他特殊工种人员证件，要求人、证一致；5. 要求施工单位尽快完成现场五牌一图的布置；6. 对于危险性较大分部分项工程要求专家论证，专家论证后方案进行二次申报，并严格按方案实施。	

本月工程进度控制情况评析

工程开工日期	2016年9月12日	工程竣工日期	2016年12月15日
本月计划完成至	挡土墙施工计划完成85%暂停（开挖填方段建筑物基础） 基础砼浇筑、土方回填、一层柱砼浇筑		
本月实际完成至	挡土墙施工计划完成75%，基础砼浇筑、土方回填、一层承台柱箍筋		
本月批准延长工期	/天	累计延长工期	/天
发出监理联系单（进度控制类）			3/份
本月工程进度情况简析（文字或图表）			
<p>1、 检修道路施工：</p> <p>1) 累计开挖：2075m（总进度25%；1#地块330m, 2#地块1745m）；</p> <p>2) 2#地块石方破除50m³</p> <p>2、 光伏区场区施工：</p> <p>1) 桩机打孔暂停；累计打孔348个（总进度3.6%）</p> <p>2) 桩机进场2台，共计4台。</p> <p>3) 钢筋笼累计绑扎687个。</p> <p>4) 2#地块8#子方阵清表，遇到阻工。</p> <p>5) 灌注桩预埋件到货3200件；</p> <p>3、 升压站施工</p> <p>1) 挡土墙片石砌筑完成总进度70%；计划完成85%暂停（开挖填方段建筑物基础）</p> <p>2) 综合楼承台柱箍筋安装完成100%；</p> <p>3) 综合楼地梁放线、开挖；</p> <p>4) 地梁砖胎模砌筑完成60%；</p> <p>说明：1) 1#地块因梯田问题检修道路暂停；</p> <p>2) 2#地块杨家寨区域暂时停工，南丁治区域继续施工；</p> <p>3) 1#地块梯田部位，涉及土地问题无法施工。</p>			
下月工程进度展望			
<p>1) 挡土墙片石砌筑完成；</p> <p>2) 综合楼二层楼面结平，配电房楼面结平；</p> <p>3) 开关站土方外运，为SVG、35KV配电间等建筑物施工做准备；</p> <p>4) 进场道路征地范围放线完成；</p> <p>5) 桩机打孔完成100%；管桩完成90%；</p>			

本月费用控制情况评析

工程总投资额		约	亿元
累计完成金额占总投资额百分比			%
本月监理批准付款	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）			
费用支付主要由建设单位控制。			
预计下月工程发生费用金额			
由业主单位控制			

本月工程其它事项