

河北中友机电 11MW 屋顶分布式光伏发电项目工程

监理月报

第__1__期

2017 年 04 月 13 日 至 2017 年 05 月 13 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:

2017、05、13



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	5 份	监理备忘录	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. 支架完成安装 8.70912MWP。 2. 光伏组件安装 6MWP。 3. 督促支架、槽盒材料进场事宜。 4. 对施工方的施工组织设计等相关资质方案的审核，同意施工方进场施工。 5. 对 201#、202#.203 屋面进场材料进行检查。 6. 对 203#、202#.201 屋面临边.采光带及安全楼梯安全情况进行检查，屋面临边未安全围栏采光带未有效安全保护措施，未搭设安全施工脚手，存在诸多问题并下发监理联系单要求施工方对现场存在的问题立即进行整改。 7. 对组件防雷接地线的形式提出要求			

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	20 次	试验结果不合格次数	0 次
设备开箱检查次数	5 次	检查不符合要求次数	0 次
本月查验分项工程	0 项	其中一次验收合格计	0 项
发出监理通知单（质量控制类）		份	
工程质量情况简析（文字或图表）			
1. 施工现场 203# 厂房屋顶的支架施工与实际图纸存在差异，现场要求施工单位整改，要求必须按照设计图纸进行施工； 2. 在安装组件中有的组件边沿不在一条直线上，现场要求必须挂线安装。 3. 现场发现支架安装时，地梁现场打的安装孔与夹具、和支架立柱设计安装位置不符，导致支架安装不整齐，偏离位置过大、支架变形等问题严重影响后期组件安装，要求施工方立即整改；还发现施工过程中支架地梁打孔位置过于靠近边沿影响到支架的强度，要求施工方地梁打孔安装离边沿不得少于 0.5cm 否则要求施工方立即更换次地梁。			
下月质量情况预计和目标			
1. 加强对支架安装质量的检查。 2. 屋面通采光带附近的支架安装必须进行再加固，并列合理的施工安装方案。 3. 检查进场材料的数量及规格型号。			

本月费用控制情况评析

工程总投资额		万元	
截止本月 13 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）			
1. 按合同规定支付。 2. 按合同范围检查完成量，超出范围签证请示甲方的认可，分析其合理性。			
预计下月工程发生费用金额			
同上。			

本月工程进度控制情况评析

工程开工日期	2017 年 4 月 13 日	工程竣工日期	2017 年 6 月 30 日
本月计划完成至			
本月实际完成至			
本月批准延长工期	天	累计延长工期	天
发出监理通知单（进度控制类）			份
本月工程进度情况简析（文字或图表）			
1. 施工单位人员机具进场。 2. 临建设施搭建、料场平整围挡安装。 3. 施工图设计完善、会审。 4. 本月完成 201. 202. 203. 屋面 8. 70912MWP 支架安装量，组件安装 6MW。 5. 老厂区屋面支架进场、部分接地线和直流电缆高压电缆材料进场。			
下月工程进度展望			
1. 根据施工方总进度计划表来控制进度。 2. 按各施工合同的完成日期要求各施工方工期。 3. 督促甲方主材进场时间，应符合总计划要求。			

本月施工安全生产管理工作评析

本月安全检查次数	30 次
发出监理通知单（安全类）	2 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，高空作业时安全带的穿戴，安全防护隔离措施落实。 2. 检查临时用电、动火规范化，符合用电动火专项方案的施工要求。 3. 吊装方案的审核，及现场旁站检查落实情况。	
下月安全生产管理的监理工作展望和目标	
1、重点检查屋顶安全施工工作。 2、重点检查施工安全通道工作。 3、重点检查材料吊装屋顶安全吊装工作。 4、加强对施工单位的安全教育的监管、禁止施工人员施工现场吸烟或不戴安全帽等。 5、任何专项施工都必须向监理方报审专项施工方案。	

本月工程其它事项

1. 确认设计图纸有矛盾的地方经行实际修改并重新下发准确的施工安装图。