



编号: JKM16-ZH-007

# 监 理 月 报

工程名称: 郟城县红花镇 80MW 山地光伏发电项目一期工程

2018 年 6 月第 7 期

总监理工程师: 苗宇明.

项目监理部(印章)



报告日期: 2018 年 06 月 30 日

# 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	1 份	工程暂停令	0 份
监理通知单	2 份	监理工作联系单	5 份
例会会议纪要	1 份	监理例会	1 份
<b>本月工程现场大事记</b>			
<p>1、本月 6 月 17 山东电力建设质量监督中心站对电站进行了第二次质量检查。</p> <p>2、本月 6 月 25 山东电力建设质量监督中心站出具了电力工程质量监督检查并网通知书。</p> <p>3、本月 6 月 25 日郯诚地调对电站进行了检查。</p> <p>4、本月 6 月 30 日省调对电站进行了检查。</p> <p>5、本月组件以全部到场；现组件、支架已全部安装完成。</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	2次	试验结果不合格次数	0次
设备开箱检查次数	4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）		2份	
工程质量情况简析			
<p>1、进场原材都进行了见证取样，试验符合设计要求。混凝土施工质量良好，工程质量在可控范围之内。</p> <p>2、场内电缆进开关站的转角处有交叉敷设的现象已发监理通知单令其整改。</p> <p>3、因抢工期，部分支架斜梁安装不符合设计及规范要求、支架后立柱严重倾斜，未能与地锚桩处在同一垂直线上、支架区间接地扁铁埋深深度与设计不符，已发监理通知单令其整改。</p>			
下月质量情况预计和目标			
<p>1、确保工程质量无重大问题。</p> <p>2、确保现场无伤亡。</p>			

# 本月费用控制情况评析

工程总投资额				6437.9 万元
截止本月 25 日累计完成金额占总投资额百分比				22.76%
本月批准付款	0 万元	累计批准付款额	1465.68 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）				无
工程费用控制情况简析				
1、无				
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. 11. 23	工程竣工日期	2018. 5. 31
本月计划完成	100%		
本月实际完成至	95%		
本月批准延长工期	无	累计延长工期	无
发出监理通知单（进度控制类）			无
<b>本月工程进度情况简析</b>			
<p>1、现光伏场区所有支架、组件、高压电缆施工已全部完毕。</p> <p>2、4平方线累计完成 325 组，共 659 组，剩余 334 组未完成。</p> <p>3、桥架累计完成 1100 米，剩余 600 米。</p> <p>4、组件间接线累计完成 480 组，共 659 组，剩余 179 组。</p> <p>5、做 4 平方线 MC4 插头 114 套，共 659 套，剩余 545 套。</p> <p>6、外线耐压试验已完成，对侧站施工全部完成。</p> <p>7、本月现场人员共计 40 人，装载机三台，挖机二台，引孔机两台。</p>			
<b>下月工程进度展望</b>			
下月并网发电，并进行消缺。			

本月施工安全生产管理工作评析	
本月安全检查次数	3 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	
<p>1、进入施工现场人员必须戴安全帽；高空作业必须戴安全带；临时用电要规范。</p> <p>2、现场施工时，安全员必须在现场巡视。</p> <p>3、焊接作业要做好防护措施以及防火措施。</p>	
下月安全生产管理的监理工作展望和目标	
<p>1、控制好开关站临时用电的安全。</p>	

## 本月工程其他事项

本月监理服务期截止本日已延期一个月；6月30日省调对电站进行了检查，距离并网合闸预计仍需10天左右，前期因质检站检查，已将所有资料全部完成，监理工作联系单共计32份，通知单共计30份，会议纪要共计20份。目前郟城项目经业主通知监理例会已无需召开，因此监理云基本无资料上传。

经与业主协商：现要求我方并网后留一资料员协助后期消缺和完善资料，大约两个月左右。

现房租已到期，业主方无法提供住宿条件，我们仍需续租一个月。

箱变基础垫层浇筑完成



箱变基础砌筑完成



箱变基础支模



支架角度检查



支架角度检查



箱变检修平台支模



<p>箱变基础浇筑</p>	<p>1-5 检修平台安装完成</p>	<p>逆变器安装角度完成</p>
		
<p>7 区接地扁铁沟</p>	<p>支架斜梁安装与设计不符</p>	<p>支架后立柱严重歪斜</p>
		

第二次质检检查



箱变基础浇筑完成



槽钢防腐漆已粉刷



外线耐压试验



组件到场卸货



高压电缆沟深度测量



<p>高压电缆地理保护措施</p>	<p>组件安装</p>	<p>箱变就位</p>
		
<p>组件安装出现错牙</p>	<p>高压电缆桥架盖板已安装</p>	<p>逆变器接线插头已完成</p>
		