

内乡县乍区乡 100MW 光伏电站项目情况报告

报告日期： 2018、3、31

编号:010

项目名称	内乡县乍曲乡 100MW 光伏电站项目	业主单位	上海华明电力设备销售有限公司
项目规模	容量 100MW	项目地址	内乡县乍曲乡魏营村附近
监理负责人	马少经	监理人数	2 人
进场时间	2016、12、10	合同工期	2016 年 12 月 8 日--2018 年 6 月 30 日
参建单位	建设单位： 上海华明电力设备销售有限公司 监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位： 南京国联电力工程设计有限公司 总承包单位： 南京东送电力科技有限公司 施工单位： 裕实国际建设集团股份有限公司 南京东送电力科技有限公司		
报告内容			
一、项目概况 内乡县乍曲乡 100MW 光伏电站项目，位于河南省南阳市内乡县乍曲乡，设计容量 100MW，实际占地 4000 余亩，整个项目分散区域很广，大部分山头岩石较多，属于典型的山地光伏电站项目。			
二、业主单位情况 业主未在施工现场办公。			
三、设计单位情况 目前土建及站内电气图纸已全部到场。			
四、供应商材料、设备进场情况 升压站、外线、集电线路所有施工材料已全部到场、升压站内所有设备全部到场并吊装就位、光伏区箱变到货 4 台、			
五、施工情况 升压站所有土建施工基本全部完工、剩余站内道路整平和门卫室装修、外线 53 基铁塔所有基础、铁塔及线路敷设已全部安装完成、集电线路 9 基铁塔基础、铁塔组立及线路敷设已全部完成、间隔改造已完成施工、站内所有设备电缆头制作及安装全部完成。			

六、监理工作情况

本项目于 2018 年 3 月 3 号复工、复工后组织人员对年后站内及光伏进行大规模的安全检查、确保无安全隐患、旁站站内电气设备电缆头制作及详细做好监理旁站记录并全程查看电缆头安装过程、巡查站内电缆沟内线缆敷设是否敷设计设计要求、定期举行监理例会对未按照规范施工的工作进行通报整改。

七、其他

1. 本项目对资料方面意识较薄弱未意识到资料的重要性。
2. 本项目并网手续需加快进度

八、总结：

本项目于 2018 年 3 月 3 号复工。目前升压站、外线、集电线路已全部完工、光伏区接地材料及接地极未到场未能完成计划要求、电气设备方面已完成：1、实时调度设备装置安装。2、调度数据网已安装。3、后台数据库组建、站内通讯调试。4、新增 PMU 屏柜安装。5、消防设施设备安装。全站视频监控安装。6、交直流调试。7、35KV 开关柜调试。8、二次通讯、二次保护调试。未完成：1、对侧站通讯装置。2、通讯安防方案。3、通讯申请单批复。4、光伏区保护、通讯信息组网传输。5、光纤贯通调度数据网、光功率预测、后台等与对侧站调度对点联调已催促加快进步。

2018 年 3 月 31 日