

内蒙古金鼎光伏股份有限公司乌拉特前旗小余太镇沉陷区综合治理

20 兆瓦光伏发电项目情况报告

报告日期： 2016、11、30

编号： 002

项目名称	内蒙古金鼎光伏股份有限公司乌拉特前旗小余太镇沉陷区综合治理 20 兆瓦光伏发电项目	业主单位	内蒙古金鼎光伏股份有限公司
项目规模	容量 20MW	项目地址	乌拉特前旗小余太镇沉陷区
监理负责人	安醒君	监理人数	3 人
进场时间	2016、9、26	合同工期	160 天
参建单位	建设单位： 内蒙古金鼎光伏股份有限公司 监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位： 天津市泰达工程设计有限公司 巴彦淖尔科兴电力勘测设计有限责任公司 总承包单位： 江苏华能建设工程集团有限公司 施工单位： 江苏华能建设工程集团有限公司		
报告内容			
一、项目概况 内蒙古金鼎光伏股份有限公司乌拉特前旗小余太镇沉陷区综合治理 20 兆瓦光伏发电项目，位于巴彦淖尔市乌拉特前旗小余太镇东五分子村北侧大中矿业股份有限公司东五份子铁矿区，设计容量 20MW，实际占地 775 余亩，整个项目分散区域很广，光伏区分 1#、2#、3#共 3 个区，15 个发电单元，经升压站升压 110KV 并网。大部分区域属于矿区沉陷区，属于典型的山地光伏电站项目。			
二、业主单位情况 业主项目部目前有 4 名管理人员，项目经理李艳龙，电话：18600984336。			
三、设计单位情况 目前，天津市泰达工程设计有限公司负责设计的光伏区施工白图已经到位，升压站综合楼施工图纸已经到位，电气安装图纸已到位，二次图月底到位。			

四、供应商材料、设备进场情况

10 台箱变进场，逆变器进场 15 台，汇流箱进场 255 台，光伏电缆陆续进场，组件支架材料、构配件进场 6MW，组件进场已陆续进场。接地变已就位。热镀锌接地扁铁及接地极角钢全部到场。

五、施工情况

1. 支架、组件、电缆、箱逆变等各材料相继进场。
2. 施工图设计基本满足施工要求。
3. 本月办公楼总体施工完成 80%，开关站内设备基础制作、接地安装，办公楼柱梁板扎钢筋、制模等，箱逆变基础钢筋绑扎、支模、浇筑。
4. 线路 1-67 塔全部组好，导线 1-67 号全部放置完成。

六、监理工作情况

目前，监理项目部组织召开了 4 次监理例会，并记录监理例会会议纪要 4 份。下发监理工作通知单 2 份，编写旁站记录 12 份，安全旁站记录 2 份，并进行了相关进场设备的开箱检验以及进场材料的平行检验，完善了监理项目部前期资料的报审，结合现场施工情况，及时落实了相应的工序验收及中间验收。

七、其他

八、总结：

监理项目部根据施工现场实际情况，及时调整监理工作思路，始终以“安全第一，质量至上”为宗旨，现场管理力争做细、做强。目前大批设备、材料集中进场组件开始安装。监理项目部重点管理设备、材料的现场运输及吊装作业的安全工作。项目施工整体推进正常。

2016 年 11 月 30 日