

盘县老黑山 50MW 太阳能光伏电站项目

1、本周项目进展情况

1) 施工准备工作及手续办理： 林业局国土局批复

2) 设计工作：

①场内升压站电气楼、办公楼图纸完成；

②南区桩位图已完成。

③室外主变、SVG、接地变、110KV 架构图纸完成

3) 土建工程：

①升压站办公楼构造柱、屋面平台模板安装以及加固完成；

②电气综合楼屋面女儿墙砖砌体砌筑完成以及屋面女儿墙压顶、构造柱模板安装；

③挡土墙搭建施工中；

④生活污水处理系统-化粪池砌筑施工中；

⑤升压站主变设备基础开挖完成；

5) 送出工程： 外线共浇筑了 36 基塔基基础。

6) 主设备到货情况：管桩到货 10767 根。

7) 安全、文明生产情况：总包对施工方进行了森林防火技术专项交底以及脚手架搭建技术安全交底。

2、下周工作计划

外线：40-44 号基础浇筑完成，铁塔组立。

内场：升压站部分：①电气楼室屋面女儿墙压顶以及构造柱浇筑完成以及填充墙砌筑完成；以及室内管线施工。

②办公楼屋面平台以及构造柱模板安装浇筑完成以及圈梁钢筋绑扎完成；室内管线施工。

③生活污水处理系统土方开挖

光伏场区部分：①4 个方阵动工场平，挖机 8 台，打桩机 6 台；

②南区 5、15 号方阵桩机钻孔施工并进行混凝土灌注桩施工。

3、存在问题及需要协调事宜

①光伏区打桩机钻孔施工进度缓慢，施工方正在商讨中。

②桩位图不符合现场施工场地条件不符，施工方、业主正在与设计院协调中

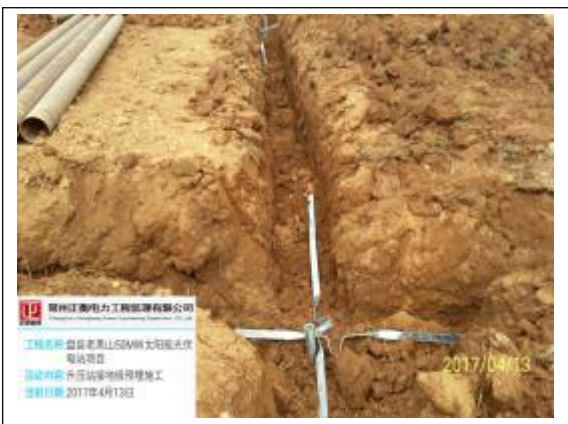
4、里程碑节点执行情况

里程碑节点名称	完成时间	备注
首个光伏发电单元基础开始施工		因为土地问题 暂未施工
首个光伏发电单元开始安装		因为土地问题 暂未施工
开关站基础开始浇筑	2017 年 3 月 14 日	实际 2017 年 3 月 18 日浇筑
综合楼屋面封顶	2017 年 4 月 8 日	实际 2017 年 4 月 4 日封顶
开关站受电	2017 年 6 月 18 日	
首个光伏发电单元发电	2017 年 7 月 16 日	
全部光伏发电单元整套启动开始 240 小时 并网试运行	2017 年 6 月 18 日	
项目整体正式移交生产	2017 年 7 月 16 日	

5、现场影像资料

	
G24 铁塔组立	G20 铁塔组立

 2017/04/11 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老寨山50MW太阳能光伏电站项目 活动内容: 挡土墙砌筑施工 当前日期: 2017年4月11日	 2017/04/11 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老寨山50MW太阳能光伏电站项目 活动内容: 升压站电气楼室内满堂架拆除完成以及构造柱钢筋绑扎 当前日期: 2017年4月11日
挡土墙砌筑施工	升压站电气楼室内满堂架拆除完成以及构造柱钢筋绑扎
 2017/04/15 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老寨山50MW太阳能光伏电站项目 活动内容: 升压站电气楼砌筑施工 当前日期: 2017年4月15日	 2017/04/12 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老寨山50MW太阳能光伏电站项目 活动内容: 升压站电气楼屋面女儿墙砌筑施工 当前日期: 2017年4月12日
升压站电气楼填充墙砌筑	升压站电气楼屋面女儿墙砌筑
 2017/04/14 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老寨山50MW太阳能光伏电站项目 活动内容: 光伏区5号方阵基础混凝土灌注桩施工 当前日期: 2017年4月14日	 2017/04/12 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老寨山50MW太阳能光伏电站项目 活动内容: 升压站接地网开挖 当前日期: 2017年4月12日
光伏区5号方阵混凝土灌注桩施工	升压站接地网开挖

 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老栗山50MW太阳能光伏电站项目 活动地点: 升压站接地网预埋施工 当前日期: 2017年4月13日 2017/04/13	 常州正衡电力工程监理有限公司 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision Co., Ltd. 工程名称: 盘县老栗山50MW太阳能光伏电站项目 活动地点: 升压站主变设备基础开挖 当前日期: 2017年4月13日 2017/04/13
升压站接地极预埋件施工	升压站主变设备基础开挖