

虞城县农村能源革命试点阿特斯 100MWP 光伏发电项目

监 理 周 报

第 十 三 期



(2018 年 7 月 28 日 至 2018 年 8 月 03 日)



由 扫描全能王 扫描创建

工程名称	虞城县农村能源革命试点阿特斯 100MWP 光伏发电项目	建设单位	虞城阿特斯新能源发展股份有限 公司
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司		
施工单位	苏州高创特新能源发展股份有限公司 河南省同信电力工程有限公司 江苏锡安机电建设有限公司 中石化工程建设有限公司		
本周施工内容及进度	<p>1、利民镇光伏区 14-15 区发电单元电气、支架消缺整改。</p> <p>2、围栏施工累计完成 9000 米，累计完成 95.2%。</p> <p>3、箱变基础平台翻沿整改；箱变基础围栏和爬梯施工；箱变防水封堵。</p> <p>4、28-25-27 区电缆沟、扁铁沟回填，20 区补桩区域支架安装，场区测控调试完成，场区视频监控安装塔杆预埋件、放线。</p> <p>升压站：</p> <p>1、生产楼顶梁封顶浇筑 C30 混凝土，塑料膜满盖养护；女儿墙砌筑，埋设落水口，二次舱到生产楼监控室电源电缆及消防耐火电缆电源线敷设。</p> <p>张集、乔集光伏区：</p> <p>1、已打管桩 9404 根，完成总工作量的 23.7%。围栏完成 1660 米，箱变基础浇筑完成 11 个单元，支架安装 213 组，组件安装 131 组；65 单元光伏组件安装完成，57#65#2*70 直流电缆敷设完毕，57#65#主网接地完成。</p> <p>2、截止到目前已进场材料：组件到货 17.14MW，支架到货 18.6MW，汇流箱 528 台，箱变 24 台，逆变 40 台。</p> <p>开关站：一二次设备、住人预制舱到货安装。</p> <p>1、 35KV 外线：立塔完成 60 基，树木砍伐完成 98%，接地完成 60 基，保护帽完善 40 基，放线完成 4-53 号塔，1-4 号塔；53-60 号塔正在施工中。施工组塔放线 2 队，螺栓紧固消缺四队，人员合计 97 人。接地保护帽施工队 1 队，12 人。跨越架 8 人。现场施工管理人员 11 人。</p>		



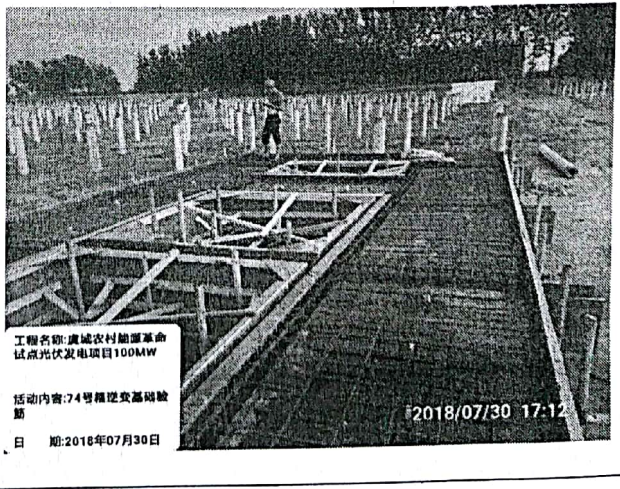
	<p>2、电缆施工已敷设 60%，封头制作人员下午开始进场施工，8 月 3 号完成开关站封头制作。</p>
<p>下周计划</p>	<p>利民光伏区：利民镇光伏区支架、组件全部安装完成，整改消缺。 汇流箱接线完成；防雷接地施工完成；直流电缆敷设、接线完成。 箱逆变平台整改安装完成。</p> <p>升压站：生产楼一层屋面浇筑完成，女儿墙砌筑完成。站内地坪石子铺装。</p> <p>110KV 外线、对侧站：线路消缺。</p> <p>张集、乔集光伏区：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、打管桩 7000 根。 2、组件安装完成 6MW，箱逆变基础平台浇筑完成 5 个。 3、57#65#可施工区域完成并网发电。 <p>开关站：设备安装调试完成，8 月 5 号发电。</p> <p>35KV 外线：在保证安全的情况下，8 月 5 号发电。</p>
<p>安全文明施工情况</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、要求进场工人进行安全三级教育。 2、进场工人佩带好安全帽，并配有其它安全措施。 3、现场已竖立好安全文明标牌。
<p>施工质量</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、符合施工要求及规范，现场施工质量可控



设备材料进场情况	1、管桩、压桩机、挖掘机、组件、支架进场。
人员机械情况	人员:张集乔集光伏区 280 人, 开关站 30 人。 挖机 2 台、打桩机 11 台、叉车 4 台。



生产楼顶梁浇筑



生产楼顶梁浇筑养护

