

华能赫章县大山坪风电场项目监理周报

2021 年 5 月第 1 期

项目：华能赫章县大山坪风电场项目	填报周期：2021 年 5 月 03 日-2021 年 5 月 09 日
<p>一、项目总体建设进度汇总：</p> <p>1、风机基础累计完成 18 个；3#风机基础回填完成，箱变基础钢筋绑扎完成、模板安装完成；4#风机基础继续开挖，高程为 2369m；19#风机基础防腐完成，箱变基础钢筋绑扎完成、模板安装完成。</p> <p>2、5#风机吊装完成，塔筒内电气安装完成，箱变已经就位；7#风机塔筒内电气安装完成，箱变已经就位；10#12#13#14#风机并网发电；6#11#风机塔筒机舱吊装完成。</p> <p>3、集电线路:1 回路升压站至 7#机位 240mm² 高压电缆敷设完成 500 米还差 1000 米；2 回路高压电缆全部敷设完成，电缆沟回填完成；8#9#10#11#12#13#14#15#16#17#18#箱变高压测已经带电； 3 回路升压站至 18#机高压电缆敷设完成，电缆沟回填完成 65%。</p> <p>4、110kV 送出线路工程已经倒送电，可乐变电站内设备及施工过程资料至今没有报验；</p> <p>5、大件运输及空障迁改工程已经通车，已经到场 14 套塔筒、13 套叶片，14 个机舱、15 个轮毂、12 台发电机。6 号机位第 13 套主机；11 号机位第 14 套主机；1 号机位第 15 套主机。</p>	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、升压站土建工程	无
2、风机基础工程	3#风机基础回填完成，箱变基础钢筋绑扎完成、模板安装完成； 4#风机基础继续开挖，高程位 2369m； 19#风机基础防腐完成，箱变基础钢筋绑扎完成、模板安装完成。
3、风机位工程	10#11#12#13#14#15#风机位基础环防水施工完成； 14#至 18#机位防雷接地扩网焊接完成，防腐完成； 5#7#箱变已经吊装就位；5#8#风机电气安装已经初验。
4、升压站电气工程	无
5. 送出线路工程	无
6. 风机设备吊装	5#机位轮毂叶片组装完成，吊装就位，塔筒内电气安装完成； 6#风机塔筒和机舱吊装完成，塔筒内电气安装完成 50%； 11#机位塔筒和机舱吊装完成，塔筒内电气安装完成 30%。
7. 集电线路工程	3 回路升压站至 18#机位高压电缆敷设完成，电缆沟回填完成 65%； 14#至 18#风机位高压电缆耐压试验全部合格，箱变已经带电。 1 回路 7#-6#风机位电缆沟开挖完成 85%； 4#-5#-6#过路段顶管施工完成。
8. 其他	15#机位高压电缆外皮破损的地方已经修复完成； 15#机位入口处 185mm ² 高压电缆中间头重新制作完成； 两个吊装单位至今没有报验专项吊装方案； 由于雨天路滑 塔筒无法运输到 11#机位，导致 550 吨履带吊闲置 2.5 天； 第 13、14 套发电机暂时没有发货信息，6#11#机位履带吊停工待料。

三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：				
项目主节点	计划日期	调整日期	完成日期	延误原因及赶工措施（简述）
6#风机位塔筒、机舱、发电机、轮毂、叶片吊装完成。	2021.05.06	不详	2021.5.09	雨天路滑塔筒无法上山，耽误2.5天，发电机暂时没有到场，目前550吨履带吊停工待料。
11#风机位500吨履带吊组装、塔筒、机舱、发电机、轮毂、叶片吊装完成。	2021.05.05	不详	2021.5.08	第13台发电机暂时没有到场，目前400吨履带吊停工待料。
5#风机位400吨履带吊组装、塔筒、机舱、发电机、轮毂、叶片吊装完成。	2021.4.26	2021.5.03	2021.5.02	4月27日5号机位村民阻工，导致400吨履带吊转场耽误2天。
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	发电机、叶片等设备及时进场。			
未解决的协调问题解决进展	正在协调中			
五、下周计划主要工作内容				
1、升压站土建工程	无			
2、升压站电气工程	无			
3、风机场区工程	6#机位发电机、轮毂、叶片吊装完成，400吨履带吊转场到1#风机位；11#机位发电机、轮毂、叶片吊装完成，550吨履带吊转场到2#风机位。			
4、风机位基础工程	4#风机基础垫层浇筑完成，基础环吊装完成； 3#19#机位箱变基础浇筑完成； 3#19#风机基础回填完成。			
5、其他	8#15#16#17#18#风机并网发电； 集电线路1回路升压站至6#机位高压电缆敷设完成。			

填报人：_____ 审核人：_____ 时间：_____年____月____日

工程现场照片：（含文字描述）

<p>文字描述</p>	<p>15#机位至 16#机位电缆沟开挖 5月3日星期一</p>	<p>14#机位箱变至塔筒间送电 5月3日星期一</p>
<p>照片</p>		
<p>文字描述</p>	<p>5#机位第 12 套叶片组装 5月3日星期一</p>	<p>5#机位第 12 台风机吊装完成 5月3日星期一</p>
<p>照片</p>		
<p>文字描述</p>	<p>11#机位 550 吨履带吊组装 5月4日星期二</p>	<p>17#18#机位 50mm² 高压电缆终端制作 5月4日星期二</p>
<p>照片</p>		

<p>文字描述</p>	<p>6#机位第一段塔筒吊装完成 5月4日星期二</p>	<p>17#-18#机位高压电缆敷设 5月4日星期二</p>
<p>照片</p>		
<p>文字描述</p>	<p>17#箱变 150mm² 高压电缆终端头制作 5月5日星期三</p>	<p>5#风机塔筒内电气安装 5月5日星期三</p>
<p>照片</p>		
<p>文字描述</p>	<p>4#-5#机位过路段顶管 5月5日星期三</p>	<p>15#箱变内 150mm² 电缆终端头制作 5月6日星期四</p>
<p>照片</p>		 <div data-bbox="858 1798 1463 2018" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">● 华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工内容: 15#箱变内电缆终端头制作 拍摄时间: 2021.05.06 14:33</p> <p>建设单位: 华能赫章风力发电有限公司 施工单位: 中州建设有限公司</p> </div>

<p>文字描述</p>	<p>4#机位进场道路将坡 5月6日星期四</p>	<p>3#箱变基础钢筋绑扎 5月7日星期五</p>
<p>照片</p>		
<p>文字描述</p>	<p>6#机位 400 吨履带吊组装 5月7日星期五</p>	<p>15#机位 150mm² 高压电缆外皮破损 5月7日星期五</p>
<p>照片</p>	 <p>华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工内容: 6#机位400吨履带吊 组装作业中 施工责任人: 张海东 监理单位: 李连明 拍摄时间: 2021.05.07 09:14 建设单位: 华能赫章风力发电有限公司 施工单位: 中州建设有限公司</p>	
<p>文字描述</p>	<p>6#机位塔筒吊装 5月8日星期六</p>	<p>11#机位塔筒吊装 5月8日星期六</p>
<p>照片</p>	 <p>第13台风机</p>	 <p>第14台风机</p> <p>华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工区域: 11#机位 第三段塔筒吊装就位 施工责任人: 宋宇 监理单位: 李连明 拍摄时间: 2021.05.08 星期六 建设单位: 华能赫章风力发电有限公司 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位: 湖南锐固物流有限公司</p>

	<p>集电线路3回路电缆沟铺沙盖砖 5月8日星期六</p>	<p>19#箱变基础钢筋绑扎 5月8日星期六</p>
	 <p>今日水印相机 贾振军拍摄</p> <p>● 华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工区域: 14#机位入口处 施工内容: 集电线路3回路电缆沟回填 施工责任人: 曾永放</p> <p>监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位: 中州建设有限公司</p>	 <p>今日水印相机 贾振军拍摄</p>
	<p>14#至15#机位 185mm² 高压电缆耐压试验 5月9日星期日</p>	<p>18#至15#机位高压电缆耐压试验 5月9日星期日</p>
	 <p>今日水印相机 贾振军拍摄</p> <p>● 华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工区域: 14#机位 施工内容: 14-15#箱变 185mm²高压电缆耐压试验中……</p> <p>监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位: 中州建设有限公司</p>	 <p>今日水印相机 贾振军拍摄</p> <p>● 华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工区域: 18#机位 施工内容: 18-15#机位高压电缆耐压试验 施工责任人: 杨卫凯</p> <p>监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位: 中州建设有限公司</p>
	<p>5#7#机位箱变就位 5月9日星期日</p>	<p>6#11#机位机舱吊装完成 5月9日星期日</p>
	 <p>今日水印相机 贾振军拍摄</p> <p>● 华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工区域: 7#机位 施工内容: 箱变就位 施工责任人: 曾永放</p> <p>监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位: 中州建设有限公司</p>	 <p>今日水印相机 贾振军拍摄</p> <p>● 华能赫章大山坪风电场项目</p> <p>施工区域: 11#机位 施工内容: 塔筒机舱吊装完成 施工责任人: 宋宇</p> <p>监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位: 湖南锐固物流有限公司</p>