

华能赫章县大山坪风电场项目监理周报

2021 年 5 月第 4 期

项目：贵州华能赫章县大山坪风电场项目		填报周期：2021 年 5 月 24 日-2021 年 5 月 30 日	
一、项目总体建设进度汇总：			
1、风机基础累计完成 18 个；3#箱变基础混凝土浇筑完成、防腐完成、回填完成；4#风机基础钢筋绑扎完成 95%，模板安装完成 50%。			
2、1#风机塔筒、机舱、发电机吊装完成，轮毂叶片正在组装中，塔筒内电气安装完成 80%；2#风机塔筒、机舱、发电机吊装完成；11#风机吊装完成，待厂家调试完成后并网发电。			
3、5#6#7#8#9#10#12#13#14#15#16#17#18#风机已经并网发电。			
4、35kV 集电线路:1 回路升压站至 7#机位 240mm ² 高压电缆敷设完成、电缆沟回填完成，7#-6#-5#机位 150mm ² 高压电缆敷设完成，电缆沟回填完成；5#-4#机位集电线路电缆沟开挖完成 25%；2 回路高压电缆全部敷设完成，电缆沟回填完成；3 回路升压站至 19#机位高压电缆敷设完成，电缆沟回填完成；集电线路电缆井砌筑完成 9 个。			
5、110kV 送出线路工程已经送电，可乐变电站内设备及施工过程资料至今没有报验。			
6、大件运输及空障迁改工程已经通车，已经到场 16 套塔筒、15 套叶片、16 台发电机、18 个机舱、19 个轮毂。			
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#箱变基础混凝土浇筑完成、防腐、回填完成，吊装平台修整完成；4#风机基础钢筋绑扎完成 95%，模板安装完成 25%。	
3、风机位工程		3 回路防雷接地扩网焊接完成； 11#风机位低压电缆敷设完成，电缆终端头制作安装完成； 5#6#风机厂家调试完成，正式并网发电。	
4、升压站电气工程		无	
5. 送出线路工程		无	
6. 风机设备吊装		1#机位发电机吊装完成、轮毂叶片正在组装中； 11#风机吊装完成，550 吨履带吊转场至 2#机位组装完成； 2#风机塔筒、机舱、发电机吊装完成。	
7. 集电线路工程		18#-19#风机位高压电缆敷设完成，电缆沟回填完成； 5#-4#机位集电线路电缆沟开挖完成 25%； 集电线路电缆井砌筑完成 9 个。	
8. 其他		第 15 套叶片 5 月 30 日到场 ， 400 吨履带吊在 1#机位闲置 4 天； 已经吊装完成的机位至今没有提供第三方检测单位出具的防雷接地电阻检测报告； 吊装单位至今没有报验经过专家评审的专项吊装方案，施工现场以包代管，安全隐患较大。	

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）
11#风机位 550 吨履带吊组 装、塔筒、机舱、发电机、 轮毂、叶片吊装完成。	2021. 05. 05	2021. 5. 25	2021. 5. 08	第 14 套叶片到场缓慢，导致吊 装延迟。
1#风机位塔筒、机舱、发 电机、轮毂、叶片吊装完 成。	2021. 05. 19	2021. 5. 31	2021. 5. 23	第 15 套叶片 5 月 30 日到场，导 致吊装延迟。
2#风机位塔筒、机舱、发 电机、轮毂、叶片吊装完 成。	2021. 05. 29		2021. 6. 02	暂时不确定第 16 套叶片进场时 间。
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	第 17、18、19 台发电机、第 16、17、18、19 套叶片及时进场。			
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	1#机位轮毂、叶片吊装完成，塔筒内电气安装完成，400 吨履带吊转场到 3#机位并组装完成； 2#机位轮毂、叶片吊装完成，塔筒内电气安装完成，550 吨履带吊转场到 19#机位并组装完成。			
4、风机位基础工程	4#风机基础砼浇筑完成，防雷接地环网焊接完成。			
5、其他	1#-5#机位集电线路电缆沟开挖，吊装完成一台风机，就要及时并网发电； 集电线路电缆井砌筑完成，电缆沟回填完成； 11#风机调试完成并网发电。			

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

工程现场照片：（含文字描述）

文字描述	4#风机基础钢筋绑扎 5月24日星期一	5#-4#机位集电线路电缆沟开挖 5月24日星期一
照片	 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容：4#风机基础钢筋绑扎 中…… 施工责任人：王朝联 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	 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容：5#-4#集电线路电缆沟开挖 施工责任人：衡文伟 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
文字描述	5#-6#-7#箱变 150mm ² 高压电缆耐压试验 5月24日星期一	集电线路电缆井砌筑 5月24日星期一
照片	 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域：5#机位 施工内容：5#-6#-7#机位 150mm² 高压电缆耐压试验 施工责任人：衡文伟 监理单位：秦福章 拍摄时间：2021.05.24 09:02 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：中州建设有限公司	 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容：集电线路电缆井砌筑 拍摄时间：2021.05.24 星期一 监理单位：李连明 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：中州建设有限公司
文字描述	18#-19#机位集电线路电缆沟开挖 5月25日星期二	2#机位第16套塔筒到场卸货 5月25日星期二
照片	 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域：1#机位 施工内容：发电机吊装作业 中…… 施工责任人：张海东 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：中州建设有限公司	 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域：2#机位 施工内容：第16套塔筒到场卸货 施工责任人：宋宇 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

文字描述	11#风机吊装完成 5月25日星期二	4#风机基础钢筋绑扎 5月25日星期二
照片		
文字描述	集电线路3回路电缆井砌筑 5月26日星期三	2#机位550吨履带吊转场到位 5月26日星期三
照片	 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 集电线路电缆井砌筑中…… 施工责任人: 祖子存 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	 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 2#机位 施工内容: 550吨履带吊主机到场 施工责任人: 宋宇 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
文字描述	18#-19#机位50mm2高压电缆敷设完成 5月26日星期三	4#风机基础钢筋绑扎 5月26日星期三
照片	 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 19#机位 施工内容: 18#-19#机位50mm2高压电缆敷设完成 施工责任人: 衡文伟 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	 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 4#机位 施工内容: 基础钢筋绑扎中…… 施工责任人: 王朝联 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

文字描述	3#箱变基础防腐完成 5月27日星期四	集电线路3回路电缆井砌筑完成 5月27日星期四
照片	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 3#箱变基础防腐 施工责任人: 王朝联 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 监理责任人: 秦福章 拍摄时间: 2021.05.27 星期四	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 3回路电缆井砌筑完成 施工责任人: 祖子存 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 监理责任人: 秦福章 拍摄时间: 2021.05.27 星期四
文字描述	集电线路3回路电缆沟回填 5月27日星期四	18#-19#机位防雷接地扩网焊接 5月28日星期五
照片	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 3回路电缆沟回填 施工责任人: 祖子存 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 监理责任人: 秦福章 拍摄时间: 2021.05.27 星期四	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 18#-19#机位防雷接地扩网焊接 施工责任人: 祖子存 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 监理责任人: 许青松 李连明 拍摄时间: 2021.05.28 星期五
文字描述	11#机位箱变至塔筒低压电缆敷设 5月28日星期五	11#堆场机舱、轮毂卸货 5月28日星期五
照片	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 11#机位低压电缆敷设 施工责任人: 衡文伟 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 监理责任人: 许青松 李连明 拍摄时间: 2021.05.28 星期五	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工内容: 11#堆场机舱轮毂卸货 施工责任人: 衡文伟 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 监理责任人: 许青松 李连明 拍摄时间: 2021.05.28 星期五

	2#机位 550 吨履带吊组装完成 5 月 29 日星期六	11#机位 240mm² 低压电缆终端头制作安装 5 月 29 日星期六
	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 2#机位 施工内容: 550吨履带吊组装完成 施工责任人: 宋 宇 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	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 11#机位 施工内容: 塔筒内低压电缆终端头制作安装完成 施工责任人: 衡文伟 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
	11#机位 240mm² 低压电缆敷设完成 5 月 29 日星期六	2#风机塔筒、机舱、发电机吊装完成 5 月 30 日星期日
	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 11#机位 施工内容: 低压电缆敷设完成 施工责任人: 衡文伟 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	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 2#机位 施工内容: 发电机吊装就位 施工责任人: 宋 宇 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
	1#机位轮毂、叶片组装中 5 月 30 日星期日	4#风机基础钢筋绑扎完成 95% 5 月 30 日星期日
	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 1#机位 施工内容: 第二片叶片到场 施工责任人: 张海东 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	 今日水印相机 黄振军拍摄 ● 华能赫章大山坪风电场项目 施工区域: 4#机位 施工内容: 风机基础钢筋绑扎中 施工责任人: 王朝联 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