

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2019 年 01 期

项目名称：雷州市企水镇 20MW 渔光互补发电项目 湛江聚能雷州北和镇 40M 兆瓦渔光互补光伏发电项目	填报周期： 2019.10.21-2019.10.27
本周工作如下； 1、每周一上午召开监理例会（累计四次）。 2、对设备基础垫层浇筑进行旁站，要求施工单位在浇筑时，进行捣实，以防拆模出现蜂窝麻面现象，要求对拆模后的的基础进行浇水养护 3、已完成对前期报审资料（40MW、20MW）的编辑、检查、打印。 4、对进场建华预制管桩和天津仁汇支架，按图纸进行检查，符合设计要求。 5、监理巡视 20MW 光伏区 2 号区域发现东南角在上午 10：00 前有遮阴现象，已反馈给业主方。 6、监理要求施工单位对现场施工进场原材料，进行送检，并提前落实确定质量检测机构，对于此问题，监理已开出监理工作联系单-001。 7、监理对升压站设备 SVG、主变压器、事故油池、35KV 开关柜基础底板尺寸、钢筋绑扎情况按图纸要求进行测量测量检查，符合设计要求。 8、监理对升压站设备 SVG、主变压器、事故油池、35KV 开关柜基础垫层浇筑前，对支模按图纸要求进行复测，符合设计要求， 同意垫层浇筑。 9、对 20MW 光伏区 8 台箱逆变基础的开挖、垫层浇筑、底板支模浇筑（4 个）按图纸要求进行测量测量检查，符合设计要求。 10、要求加强现场管理及安全文明施工，严格按设计及规范要求作业，确保工程质量。 11、监理对隐蔽工程进行了全程旁站。 下周工作计划 1、开始完善项目过程资料。 2、召开每周的监理例会。 3、发现安全、质量问题以联系单，通知单方式告知施工单位。 4、监理做好各隐蔽工程的旁站，安全旁站，每天坚持巡视项目施工点，做好检查记录等工作。 需协调与帮助； 1.协调施工单位关于现场基础图纸问题，及时与设计单位沟通，确保项目顺利进行。	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	光伏区道路已完成 50%
2、开关站/升压站	110KV 升压站主变、SVG、事故油池、35KV 开关柜基础钢筋绑扎完成、支模完成、垫层浇筑完成、底板浇筑完成。
3、综合楼/附属建筑	综合楼暂未施工
4、场内桩基施工	20MW 光伏区 1#、2#区域打桩完成 2003 根
5、支架及组件安装	对现场现有的材料（不成套，缺少斜梁、檩条）安装约 3MW

6、逆变器及箱变	暂无施工			
7、送出工程（含对侧）	不在监理范围内			
8、现场调试	无			
9、出图情况	升压站土建、光伏区土建及支架安装、箱逆变基础图已出。			
10、设备到货情况	系统名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货（0），已到货数量（0）%延误原因及催货措施
11、人员/机械情况	管理人员 8 人、施工人员 55 人、吊车一台、打桩机两台、挖机两台、装载机一台			
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）
1、首个基础施工	2019.10.20		2019.11.10	
2、首套组件安装				
3、线路倒送电				
4、首个发电单元并网				
5、全容量并网	业主要求 2019.12.30			
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题				
未解决的协调问题解决进展				
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	光伏区道路完成 80%			
2、综合楼工程	下周计划完成综合楼基础开挖、垫层浇筑			
3、升压站及开关站工程	下周计划完成 35KV 开关柜、SVG、主变、事故油池、钢筋绑扎、支模、浇筑、预埋件安装等；二次舱设备基础放线、开挖、垫层浇筑、基础承台钢筋绑扎、基础承台浇筑工作；计划完成全部 SVG 配套设备基础施工。			
4、组件区域工程	下周计划完成 4MW 光伏支架安装			
5、逆变/箱变工程	下周计划完成 4 台箱逆变基础，完成 4 台基础钢筋绑扎、支模、浇筑工作			
6、外线工程	暂无施工			
7、其他				

填报人：王渊 审核人：严卫忠 时间：2019 年 10 月 28 日

现场照片（含文字描述）：



