

监 理 月 报

项目名称：灵寿县 20MW 太阳能光伏发电与食用菌产业园一体化项目

编号：JXMB17--003

项目地：河北省石家庄市灵寿县塔山镇南广化村

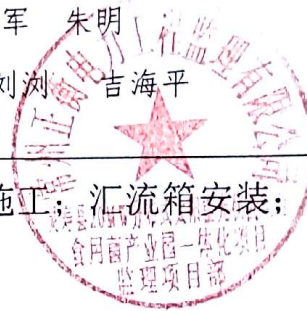
时 间：2016 年 11 月 30 日

业主单位：中品乐民

业主代表：范海军 朱明

总监：薛生财

监理人员：康刘浏 吉海平



本月概况	1、1—7#区域避雷接地焊接施工；汇流箱安装；电缆铺设。 2、场区箱逆变基础浇筑 3、光伏区打桩施工；支架、组件安装 4、1—7#区域内的汇流箱安装；电缆铺设 5、场区围栏施工、大棚施工 6、开关站墙体砌筑、粉刷、外墙保温施工 7、外线转角塔基础浇筑、回填 8、水泥杆立杆、架线、紧线
本月进度情况	光伏区 1 光伏区打桩已完成 23899 根 17.57MW；相关资料未上报监理项目部，桩质量问题：8 至 15 号区域还是个别桩基存在桩位偏差较大的现象，目前已经通知现场施工项目部进行整改。 2、支架安装已完成 2754 组 16.2MW. 支架安装质量问题区，部分区域支架安装不垂直，支架有被踩踏现象。 3、组件已安装 1341 组 7.89MW。组件安装主要存在的问题：压块和组件之间的间隙过大，局部同一组阵列不平整。

	4、场区 1#、2#、4#箱逆变基础浇筑完成。 5、1—7#区域电缆铺设完成；避雷接地焊接完成；汇流箱安装；大棚正在施工。 开关站 1、开关站墙体砌筑完成、粉刷完成、外墙保温施工完成。 2、一次、二次设备进场到位。 3、开关站地坪浇筑；屋面找坡层混凝土浇筑完成；窗户安装。 4、开关站 SVG 基础浇筑完成。 5、开关站和 1#终端塔电缆铺设。 外线 1、外线塔总共 168 个，目前已经完成 168 个。 2、转角塔基础浇筑目前总共 19 个。已浇筑、回填完成 19 个。 3、水泥杆和铁塔安装共 168 个，目前已经安装完成 163 个。 4、目前正在进行架线、紧线。
材料进场情况	1、围栏预计 5000 米，目前已经进场 4000 米； 2、桩共 27200 个，目前进场 25840 个； 3、支架共 3400 组，进场 3230 组； 4、组件共 3500 组，已到位 1312 组； 5、逆变器共 4 台，未进场； 6、箱式变压器 14 台，进场 7 台； 7、流箱 240 台，进场到位 240 台； 8、光伏电缆共 30 万米，已经进场 93350 米；

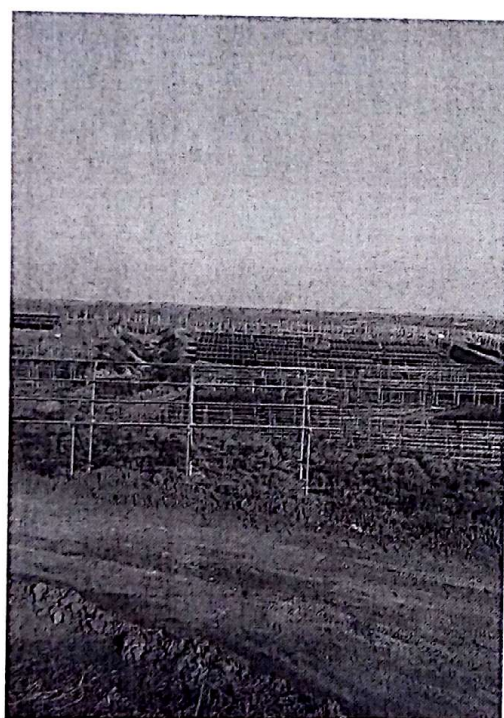
	9、外线钢杆、水泥杆共 168 根，已到位 168 根； 10、导线共 9.9KM，已到货 9.9KM； 11、光缆共 9.9KM，到货 9.9KM； 12、电缆共 0.6KM，已到货 0.6KM； 13、低压电缆到货 4214 米。
材料进场检验	已经对进场设备组织开箱检查，检查结果符合要求。
施工质量情况	1、灌注桩和螺旋桩主要存在的问题就是个别区域内桩位偏差比较大、螺旋桩有损坏的现象，已经通知现场施工单位进行整改。 2、对目前已完成的区域电缆沟、大棚基础施工时要做好成品的保护工作，避免对组件及支架造成损坏。 3、围栏浇筑时，基坑深度不够、振捣不到位、表面未收光。 4、目前通过整改，各工序施工质量已有明显好转。
隐蔽验收情况	合格
发文情况	下发第 8 期、第 9 期、第 10 期、第 11 期监理会议纪要 联系单 1 份、通知单 1 份
收文情况	无外线进度报表和光伏区进度报表

安全情况	1、每次例会中都提到现场施工人员进入施工现场必须佩带安全帽，目前还是有部分施工人员未佩戴安全帽。 2、现场施工人员有带小孩来现场施工。 3、机械开关未配置防雨措施，存在安全隐患，已通知施工单位进行整改。 4、进入冬季施工要求施工单位做好冬季施工方案，预防施工中发生的突发情况。
下月工作要点	1、按时巡视现场严抓安全、质量、进度，督促施工单位严格按照相关规程规范和设计文件施工。 2、督促施工单位及时上报施工资料。 3、对进场材料认真检验。 4、严格督促施工单位将施工现场存在的安全隐患整改完成。 5、督促施工单位编制施工倒排计划，并按照倒排计划施工。 6、做好隐蔽工程的拍照、留存，按要求规范验收。 7、认真做好各个区域桩、支架、组件的质量检查。 8、做好冬季施工中突发情况的处理。
现场施工人员班组情况	本月开关站施工人 16 人，外线施工人员 17 人，光伏区施工人员 106 人

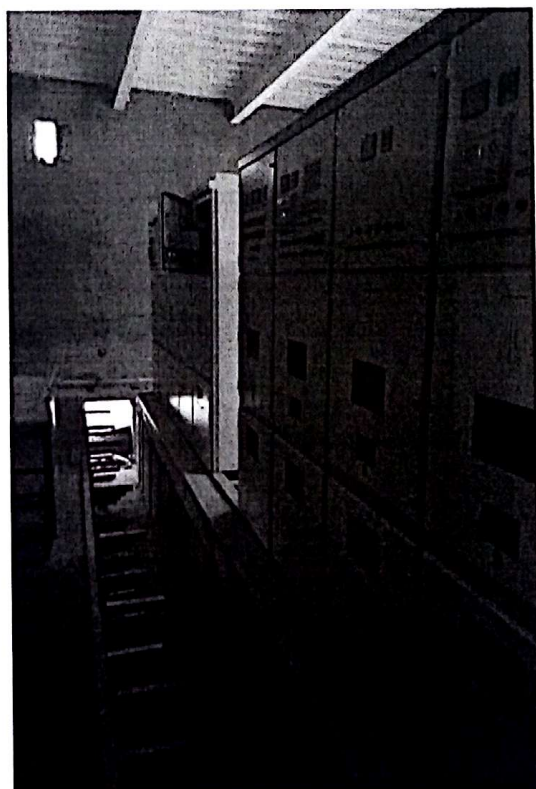
天气	本月晴天共有 16 天，阴天共有 6 天，多云 7 天，雨、雪天共有 1 天，详见（监理日志） 本月有效施工天数为 29 天。
----	--

附图如下页：

光伏区



开关站



外线

