

编号: JXM15--008

监 理 月 报

工程名称: 浩德武鸣区宁武镇 50MWp 农业光伏电站项目

2018年 03 月 第 8 期

总监理工程师: 



2018年 03 月 31 日

监 理 月 报

1、本月工程实施情况

1.1、光伏区进行消缺工作；预制桩打桩累计完成 100%；支架安装累计完成 100%、组件安装累计完成 100%；汇流箱安装累计完成 100%；电缆接地沟开挖累计完成 100%；3X185 电缆敷设累计完成 100%；高压电缆敷设已全部完成；直流电缆敷设累计完成 100%；现场累计完成并网 65MWp。

1.2、现场消缺情况：1、箱逆变平台围栏施工累计完成 50 套，累计完成率 100%；2、组件接地导线累计完成 5650 组，累计完成 100%。3、立柱包脚累计完成 100%。4、通讯调试完成 97%。

2、本月监理工作情况

2.1 工程进度控制方面的工作情况

本月现场施工主要为消缺整改，现场阴雨天气较多，对消缺工作造成稍微延误。监理项目部要求施工方根据现场消缺情况，及时增加人员、机械尽快完成消缺任务，进入“240 小时”试运行。

2.2 工程质量控制方面的工作情况

本月监理项目部将根据现场施工变化，合理安排内部人员对现场施工质量进行检查跟踪；对现场存在的质量及安全问题，及时下发联系单、通知单和消缺单。同时要求施工方必须对现场施工班组人员做好安全、

质量交底工作。并要求现场施工应采用样板式制度，向各个班组人员进行推崇效仿。

2.3 安全生产管理方面的工作情况

监理项目部要求施工方必须将所有进场人员身份信息存档。同时对新进人员做好安全交底工作，确保各个工序应安全有序进行。场区必须配备应急药箱，预防蛇虫叮咬。现场高处作业有安全隐患的，要求现场施工人员做好安全防护工作，例如系好安全带、制作安全的作业平台等措施。临时用电要防止触电，带电区域施工要到运维处开工作票，带电操作要佩戴好绝缘物品，如绝缘手套、电笔等；要求场区围栏全部修补到位，防止外来人员进入；要求现场主要通道口及危险较大地方设置警示牌、闲人免进等醒目标志，预防发生安全事故。

3、工程存在问题及建议

对于现场存在的消缺问题，监理项目部建议施工单位排出整个消缺进度计划，并按照计划实施，并尽快完成消缺任务。每个班组先做好示范区，再以示范区推动其它区消缺整改，各班组要增加消缺人员分组进行消缺。

4、下月监理工作重点

4.1 工程管理方面的监理工作重点

监理项目部将对前期遗留的消缺问题进行重点关注，对场区支架、组件安装整体平整度、接地环网连接、设备箱体和套管防火封堵等重要节点进行验收检查；同时安排专人配合相关电气专业技术人员，完成对箱逆变器、汇流箱内电缆端接进行检查。监理部将对即将进行的“240

小时”试运行阶段进行重点跟踪，发现问题及时提出，要求施工单位及时整改到位。最后要求施工单位尽快完善全部施工资料，并及时上报审核，为项目竣工验收做好准备。

4.2 项目监理机构内部管理方面的工作重点

项目计划在 4 月初完成现场全部消缺工作，检查消缺完成后将启动“240 小时”试运行。监理项目部将全力配合施工单位完成这些重要节点；同时对内部人员加强现场管理培训，满足现场管理需求。

5、进度照片



对现场工程质量进行复验



光伏场区道路施工