

会议纪要

工程名称：浩德武鸣区宁武镇 50MWp 农业光伏电站项目

编号：JXM8--013

签发：

李修峰

会议地点	项目现场会议室	会议时间	2017 年 9 月 22 日
会议主持人	监理项目部孙富斌		
会议主题： 关于本周施工进度、下周施工计划、存在的问题以及处理方案			
上次会议问题落实情况： 关于现场电气施工人员考试已落实			
本次会议内容： （一）、中核二三施工项目部重经理： 一、现场施工人员： 1、施工 1 队 2 人； 施工 2 队：24 人 施工 3 队：33 人 施工 4 队：84 人 总计：143 人 二、本周施工进度情况： 1、光伏区桩基础引孔、浇筑已全部完成；预制桩打桩本周完成 1.01MW，累计完成 4.3MW； 2、光伏区支架安装本周完成 1.8MW，累计完成 28.28MW；组件本周安装完成 3.56MW，累计完成 17.23MW。 3、箱逆变全部完成就位； 4、汇流箱安装本周完成 1.3MW，累计完成 42.03MW； 5、直流电流敷设累计完成 1.3MW，累计完成 29.46MW；直流电缆端接本周完成 0.6MW，累计完成 28.77MW； 6、1X4 电缆敷设累计完成 25.82MW；1X4 电缆端接 25.82MW；3X185 电缆敷设本周 5.2MW，累计完成 45.5MW； 7、高压电缆敷设本周完成 6.5MW，累计完成 45.5MW；高压电缆头制作累计完成 28.6MW； 8、升压站内零星工程清理、竣工资料整理； 三、下周进度计划： 1、预制桩打桩 0.9MW；支架安装 6.MW、组件安装 7.25MW； 2、直流电流敷设完成 3.04MW；直流电流端接完成 3.73MW；1X4 电缆敷设 6.68MW；1X4 电缆端接完成 6.68MW；高压电缆敷设 19.5MW；高压电缆头制作 36.4MW；高压电缆耐压试验完成 5.2MW；计划并网 5MW。 3、升压站内围栏安装 100%，站内电子大门安装完成 100%。 三、下周需关注安全质量问题：			

- 1、近期组件大量进场，注意组件装卸、倒运过程中的风险；
- 2、高压电缆施工时，干呀电缆和通讯电缆避免交叉重叠；
- 3、施工现场安全警示牌、带电警示牌设置尽快完成；
- 4、支架、组件安装工艺问题及安装中出现的质量问题应及时予以整改；
- 5、现场施工人员安全帽佩戴情况还需加强管理；
- 6、电缆短接完成后，注意成品保护，避免二次损坏；

四、上周监理提出问题整改情况：

上周监理单位提出并网流程问题正在落实、持续跟踪。

（二）、中核二三施工项目部王经理：

- 1、随着组件大批量进场，930之前提出的并网目标应作出相应的调整。
- 2、目前3条馈电线路已贯通，必须加快并网速度；剩余两天1、2馈电线路下周必须完成贯通。
- 3、目前组件到场较多，现场应注意材料成品保护，同时应提高现场施工人员素养，做好文明施工。
- 4、运维单位已提交现场消缺清单，望能对各个施工节点的操作进行规范的培训，确保现场施工质量。
- 5、升压站内应注意积水、同时配备防鼠药品。

（三）、监理项目部孙富斌：

- 1、预计9月27号上电领导将达到项目现场视察，请各家单位准备一份详细的汇报材料。
- 2、应上电领导要求，对到场的组件，在卸车前应通知监理、总包等相关责任人到场进行检查，确认无误后方能组织卸车。
- 3、关于现场并网程序望运维单位尽快落实，并网前应对各个设备进行一次排查，确保施工安全。
- 4、经上午对40、42箱逆变进行检查时，发现部分区域内接地扁铁搭接面积不够，扁铁出现锈斑、电缆桥架与角钢未满焊；望总包单位尽快进行整改，确保施工质量。
- 5、今天出工前，各家单位对工人进行了安全技术交底，望继续保持，提高现场施工质量；
- 6、升压站内消防沙池内的沙子太粗，需全部换掉。站内已开始办公，应尽快将水接通。
- 7、现场施工人员的身份证复印件需尽快收集，并登记造册。
- 8、现场的施工机械，如装载机、挖机除驾驶员外，严禁站人，避免出现摔。

（四）、监理项目部马工：

- 1、箱逆变电缆头接线时，需规范，三相电缆不得交叉、应保证每根电缆中的间距。
- 2、支架、组件在安装过程中，檩条放直、先将支架调方后在进行组件安装，合理安排施工工艺。
- 3、现场隐蔽工程回填前必须进行报验，电缆沟回填时应将电缆隔开，不得出现交叉、重叠，避免出

周停电范围。

4、现场施工人员在车辆必须佩戴，清理现场杂草时，不能穿短裤，避免被蚊虫咬伤。

(五)、七电卡委卸：

1、现场示范区域尽快落实，并加强监理，总包单位现场进行技术指导。

2、3、5号进线柜锁线已出现问题，各家单位应对相关负责区域内的设备进行一次全面的安全排查。

发现问题及时解决。

3、电缆施工时，必须严格按照设计图纸要求及规范。

4、箱变室内铭牌标签需尽快进行完善。

5、箱变内凝固加热器等辅助设备需尽快接通。

6、井筒前应对设备的保护定值检查一遍，避免出现设备在投运过程中出现损坏。

7、逆变器操作方案，现场施工人员必须进行熟悉、了解，必要时应请设备厂家现场进行指导。

8、运维单位应尽快将资料收集完成，站内运行规程必须规范。

9、对现场损坏的组件，必须进行集中归置，同时数量应体现在周报上。

10、现场带电区域逆变器内部监控希望下周能排出相应的施工计划，便于现场及时了解设备的运行情况。

11、现场光缆在敷设掩埋前，应进行接通测试。

12、57号主电领导将到达现场进行视察，望各家单位积极准备。

13、站内的危险物品及杂物应统一进行归置，堆放。

施工单位

中国核工业二三建设有限公司施工项目部

监理单位

广西鸿德新能源有限公司业主项目部

监理单位

常州正衡电力工程监理有限公司监理项目部



