

监理例会会议纪要

(第 10 期)

工程名称：淮沪电力田集第二发电厂农光互补 5.9MW 分布式光伏发电项目

编号：TJGF-LHJY-010

时间：2017 年 5 月 12 日，上午 9:30

地点：项目监理部会议室

主持人：袁 野

参加单位及人员：

淮沪煤电田集电厂工程部：段传浩

常州正衡电力工程监理有限公司：袁 野 武满宏

上海上电电力工程有限公司： 蔡伟忠 朱兆娟 张鸣鸣

江苏华能建设工程集团有限公司：黄伟红

会议内容：

会议首先检查了上次会议议定事项的落实情况，对尚未落实的事项确定了落实时间，然后由总承包单位汇报本周施工进度、质量、安全情况及下周工作计划、下步将采取的措施，总包和分包单位分别提出了目前工程存在的问题，最后建设单位和监理单位对目前工程存在的问题提出要求。会议内容纪要如下：

一、检查上次会议议定事项的落实情况

1、施工单位应将需要报审、报验的资料报监理部进行审批。

落实情况：施工单位未报监理部。

2、现场汇流箱支架焊接的质量不合格，要求派技术好的焊工作业。

落实情况：已安排持证焊工作业。

二、工程进度情况

一、土建专业：

1、10KV 预制开关站基础修复、找平完成；

2、逆变升压平台围栏制作完成；

二、组件安装：

1、光伏组件累计安装 527 组，剩余 14 组未安装，完成总量 97.41%；

2、1 号至 5 号矩阵，组件至汇流箱直流汇流电缆敷设完毕，累计敷设 70KM；

3、汇流箱累计安装 52 台，完成总量 80%；

4、1 号、2 号矩阵汇流箱至逆变器直流动力电缆敷设完毕；

5、10KV 预制仓至厂内电缆敷设完毕（站用交流电源 2 根、消防电缆 2 根、至交换机光缆 2 根、至 13.7 米电子室光缆 1 根、电话线 1 根）

三、本周质量控制情况

（1）建立完善的检查检验制度，进场的钢筋、水泥、接地扁铁、支架及辅件施工方均要提供合格证及验收资料。

（2）逆变器及升压平台楼层板混凝土浇筑，全程跟踪质量监督。

（3）土建、接地网施工、支架安装时，施工方应及时、准确地填写各项原始记录。发现问题及时汇报并整改，保存施工现场第一手资料，做到质量安全可追溯。

（4）所有进场材料提供合格证与检验报告。

（5）所有施工机具提供检验报告及合格证及检验证明。

四、本周安全控制情况：

（1）对安装施工、送出工程施工人员进行安全教育。

（2）对光伏场内临时电源箱每天进行检查。

（3）所有进场施工人员，必须佩戴安全帽，穿反光背心。

（4）支架安装施工每天要开展现场工前会，交代施工任务，安全风险点。

（5）支架安装脚手架锁扣铅丝绑扎牢固。

（6）光伏板运输必须两人搬运，避免组件不可见的隐裂损坏。

（7）光伏板安装人员，电动工具需要绑扎至手腕处，防工具滑落砸伤光伏板

五、下周工作安排

（一）、土建专业：

逆升平台楼梯安装

（二）、组件安装：

1、汇流箱（65 个）安装 5 月 12 日全部结束。

2、组件至汇流箱（光伏专用电缆）施放 5 月 12 日结束，接线 5 月 16 日结束。

3、汇流箱至逆变器直流电缆施放 5 月 13 日结束，做头接线 5 月 21 日结束。

4、逆变器至箱变交流电缆施放、电缆做头、接线 5 月 21 日结束。

5、高压电缆施放、做头接线 5 月 21 日结束。

6、预制舱 12 号到货就位，13 号站内电源送电。

六、下步措施:

为了确保施工安全和质量,加快项目的施工进度,监理单位要求施工单位项目部采取以下施工措施:

- (1) 加强现场人员组织管理,各施工小组有人负责,分工作业,流水作业。
- (2) 加强现场各工序间的合理安排。保各施工节点能如期准点完成,以质量保进度。
- (3) 加强过程管理,以有序的作业程序保证施工进度。
- (4) 加强施工场材料管理,按种类有序堆放,零散材料及时回收归整。
- (5) 施工人员做好资料报验及个工序验收工作。
- (6) 施工场夜间安排值班,加强安保防损防盗。
- (7) 加强施工场卫生清理,做到工完料尽场地清。

七、建设单位与监理单位对下步工作提出要求

- 1、施工单位要严格按照施工倒排计划作业、按时间节点作业。
- 2、施工单位作业时间较紧张,但也要保证施工质量,各个工作都要按照作业规范和强制性标准作业。
- 3、隐蔽工程必须有监理验收后才能进入下一道工序作业,没有验收的工序,不得进入下一道工序作业。
- 4、施工方应尽快编制电气调试报告并报监理部进行审核。
- 5、预制舱进场后,电气安装工作较多,较专业,施工方应编制电气安全专项方案并报监理部审批。
- 6、电气安装工作较滞后,施工方应采取措施,保证作业进度。