

第十三次监理例会会议纪要

工程名称：蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目

编号：CZZH-ZH-B012-013

会议名称	蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目		附 页	签到表
会议时间	2020、10、09、15：30	会议地点	施工项目部	
主持人	陈渝	记录人	刘晨瑞	

会议内容：

一、施工单位

上周工作完成情况：

- 1、管桩到货 54 根。（累计到货 17703 根）；组件到货 33180 块，累计到货 140540 块。
- 2、支架安装完成 297 组，累计完成 2030 组；组件安装完成 25980 块，累计完成 120890 块；光伏专用电缆敷设完成 161 组，累计完成 361 组；逆变器安装完成 31 台，累计完成 210 台。
- 3、浮筒船搭设 5 条；升压站扩容；塘区补桩。
- 4、管桩施工与计划滞后，87#箱变区域养殖户阻工和上访影响管桩施工进度，原定 10 月 3 日开始打桩，因养殖户临时变卦阻止施工，暂无法打桩，正在协调中。因双节原因，部分施工人员回家过节对施工进度造成一定影响。
- 5、现场日常巡查，并会同施工单位及各班组专职安全管理人员进行现场安全文明施工大检查。针对现场吊装作业过程中规范支腿问题开展专项检查。会同施工单位及各班组专职安全管理人员针对性进行疫情防控措施、食堂卫生、宿舍消防、个人安全防护措施等问题进行检查。每周一下午定期召开安全周例会，针对上周施工现场出现的违规行为及下周开展工作所涉及的危险作业点进行安全交底。每日对施工人员进行站班会安全交底（三查、三交、三讲一落实）。

6、对新进场的设备材料，与施工方、监理、业主进行验收，且全部合格。继续对支架立柱焊接、支架安装、组件安装、电气施工等分批次进行验收，对不符合要求项要求施工单位整改后再行验收，本周检验批及分部分项工程验收全部合格。现场部分区域支架安装后未报验进行组件安装，且组件安装不平整，已对施工单位下发联系单，督促施工单位对存在问题积极进行整改，并对施工人员进行交底，杜绝类似问题的发生。

下周工作计划：

- 1、组件到货 17355 块；光伏专用电缆到货 220 千米；箱变到货 2 台。
- 2、管桩施工完成 804 根；支架安装完成 75 组；组件安装完成 37005 块；光伏专用电缆敷设完成 400 组；低压 3kV 电缆敷设完成 19 千米；逆变器安装完成 350 台；箱变基础安装完成 5 组；箱变安装

完成2台；接地敷设完成27500米；桥架安装完成132吨。

3、鱼塘注水。安全文明标语、警示牌、护栏安装完善（IX、X、XI#集线光伏区域）。对IX#、X#、XI#集电线路箱变围栏、扶梯进行完善。

4、督促施工分包单位保证提高施工效率，加快与养殖户协调，尽快达成一致。跟踪督促组件厂保证供货进度，确保下周组件全部到货。督促施工单位加强对施工班组进度的管控，确保施工进度，按需继续增加电气施工人员。保持流水作业模式，支架安装、组件安装、电气施工等流水作业工作面开展，合理配置相关机械设备资源保持施工进度。

5、工程存在的问题和建议：87#箱变区域养殖户阻工和上访影响管桩施工进度，原定10月3日开始打桩，因养殖户临时变卦阻止施工，暂无法打桩，正在协调中。受电池效率影响，10月7日左右组件会有3MW左右的缺口，组件厂家反馈正在落实电池片、玻璃、接线盒材料，预计10月12前可完成供货。现场原有安装班组安装工作已基本结束，已有部分安装工人出现没事做情况，但9月份进场班组仍有较多安装工作未完成，安装人员不充足，因现在新进场安装人员较困难，施工单位正在协调原有安装班组安装人员进入9月份新进场班组施工区域进行安装。

二、总包单位

1、支架及配件已全部到场，但因现场施工班组的疏忽或遗落水中，造成部分配件丢失，要求施工单位尽快补齐。

2、现场箱变平台防护门需尽快安装。XII#线路至升压站电缆标志桩需尽快补齐。每台逆变器安装完成后需进行报验，未报验的需尽快进行。

3、升压站二次扩容改造10月15前完成；现场光伏区监控安装需尽快进行。

4、现场检查发现现场施工存在诸多质量问题，要求施工单位高度重视，加强施工人员安全技术交底，增强施工人员安全、质量意识，提高施工质量。

三、业主单位

1、XII#线路并网带电区需做好防护、警示，严禁一切闲杂人等进入，如有施工必须向总包和项目报备，开具工作票，需监督人员陪同方可进入。

2、带电区域内安全警示牌需尽快完善，进出道路尽快封闭。升压站二次扩容、剩余电缆耐压试验、箱变试验，在不影响安全的情况下，需尽快进行。

3、现场检查发现部分组件安装使用的垫片过薄，要求施工单位尽快更换。

4、施工现场垃圾、废料需及时清理，施工人员需做到“工完、料尽、场地清”，做好现场绿化。

环境保护。

5、监理单位需加强安全、质量管理力度，做好施工现场监督工作。

三、监理单位

1、现场损坏的组件需集中放置；现场组件摆放时需做好成品保护，使用托盘摆放，正面朝上，避免下雨天背板积水造成接线端子损坏；电缆排布需按照规范要求进行，做到井然有序。现场电气施工工艺需加强，严格按照规范进行施工。

2、要求施工单位后续施工完成后，进行自检整改完成后，再按照程序进行报验，严禁施工单位未报验私自进行下一道施工工序。

3、现场检查发现已安装的部分桥架存在变形、桩头防腐施工未除锈直接粉刷防腐漆、立柱焊接焊渣未清理干净等问题，要求施工单位尽快整改。

4、做好防疫检查工作，扫健康码，了解详细的出入情况。施工班组负责人要全程监督，加大现场安全、质量管理措施；施工人员进入现场必须佩戴安全帽。

4、建议施工单位桩头防腐施工除锈后进行三级自检，并上报监理报验，待合格后再进行下一道工序；组件安装时边压块需增加平垫。

----- 以下空白 -----

编制人/日期	刘晨瑞 2020.10.10	签发人/日期	陈渝 2020.10.10
--------	----------------	--------	---------------

附：会议签到

11月21日三次治理例会

会议签到表

项目名称：蒋巷镇三洞湖 75MW 渔光互补光伏发电项目

日期: 2020.10.09

[illegible]