

## 14 次监理例会签到表

山东临沂华东有色金属城 8.2MWp 分布式并网光伏发电项目

会  
议  
纪  
要

(第 14 期)

常州正衡电力工程监理有限公司

## 会议纪要

编号：B61-14

工程名称：山东临沂华东有色金属城 8.2MWp 分布式并网光伏发电项目

签发：朱宽

会议地点	李官镇会议室	会议时间	2017年3月23日
组织单位	常州正衡电力工程监理有限公司	主持人	朱宽
会议议题	工程进度、安全、质量相关事宜		
参会人员	朱宽（正衡监理），马勇（正衡监理），刘钊（启迪清芸），于栋涛（启迪清芸），郭瑞政（启迪清芸），郭玉鹏（和盛电气）。		

注：B61 为监理例会、B62 为专题会议、B63 为机构内部会议

会议内容：

一、施工项目部：

1. 本周进展情况：

- (1) A、B 区直流电缆已敷设完成 90%。
- (2) 1#箱变至开关站高压电缆已完成 80%。
- (3) B7、B8 号楼屋面光伏支架安装完成。
- (4) B7、B8 号楼屋面光伏组件安装完成。
- (5) B7、B8、B9 号楼屋面光伏接地网安装完成。
- (6) B 区屋面电缆桥架安装完成。

2. 下周进展情况：

- (1) A、B 区高压电缆敷设完成；接线完成 20%。
- (2) A 直流电缆敷设完成；交流电缆施工完成。
- (3) A 区设计变更的预制块安装完成。
- (4) A、B 区电缆桥架由屋面至地面部分及屋面弯头安装。

3. 待协调的问题及相关事宜：

- (1) 场区电缆沟开挖；地下障碍物太多，无法满足图纸设计的 70cm 深度，

已与设计院初步沟通；出具相应方案；待监理项目部、业主项目部现场确认。

- (2) 开关站储物间考虑征地困难；已征求运维单位意见；加宽休息间替代；下一步会尽快联系设计单位出具相应尺寸。

## 二、监理项目部：

### 工程安全监理：

- (1) 本周安全上电缆敷设存在部分安全隐患；我方监理现场已现场纠正、督促整改；下周希望施工单位组织好现场电缆敷设等分项工程安全管控；由于屋面电缆敷设安全风险太大；现场安全员要责任到人，跟踪管控。

### 工程质量监理：

- (1) 针对于隐蔽工程验收，希望施工单位引起重视，电缆沟开挖深度由于地下障碍物达不到要求的尽快与设计单位沟通处理；避免电缆长期裸露造成的隐患。

- (2) 电缆敷设应时刻注意电缆的材料成品保护；针对埋管敷设电缆特殊位置加设防护材料，避免因摩擦伤害电缆绝缘层。

### 工程进度管控：

- (1) 工程进度上光伏支架安装、组件安装、电缆桥架安装、接地网安装、汇流箱安装、接线基本完成；工程总体进度本月底完成 95%以上；希望施工单位做好后续施工组织计划。

### 信息与资料管理：

- (1) 近期我方监理督促施工单位整理相关工程资料；工程前期策划文件基本报审完善；材料报审除钢筋、砂、石、水泥、混凝土等材料未报审；其余材料均已报审完成；下一步希望施工单位资料员尽快到位完善工程过程资料的整理、报审。

### 三、业主项目部：

- (1) 工程资料上相关设计单位、施工单位、试验单位资质应尽快落实完成报审时间节点；对于工程资料整理的进展情况监理单位应尽快提供明细。
- (2) 进场的施工材料各单位应严格把关；针对进场的预制块等材料近期我项目部将组织人员进行抽检；对于检查出的不合格材料，立即清除出场。
- (3) 高压电缆敷设应加快施工进度；电缆接头需提前与我项目部汇报接线时间；以便提前联系厂家；或你单位自行联系厂家确定接线时间。
- (4) 每周例会施工单位参会人员太少；不能全面沟通现场管理情况；下一步现场管理人员也应参加。

### 四、运维部：

- (1) B 区汇流箱接线、MC 接头接线错误；已纠正处理；未采用专用工具压接不符合规范要求的应尽快整改。
- (2) 屋面接地扁铁焊接防腐不彻底；应尽快落实整改。
- (3) 电缆桥架、电缆的固定应及时。
- (4) 逆变器后门打不开；应联系设计单位对逆变器进行移位。
- (5) 汇流箱电缆敷设；桥架口未打毛刺，易损坏电缆，应尽快处理。
- (6) B10 号楼 4<sup>2</sup> 电缆在桥架上正负极分开取孔敷设的，易形成涡流；应正负极合并单孔敷设。

发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2017 年 3 月 23 日
------	----------------	------	-----------------

注 本表一式 3 份，由监理项目部填写，业主项目部、施工项目部各存一份，监理项目部存 1 份