

山东和乐门业光伏发电工程项目

会
议
纪
要

(第十三期)

常州正衡电力工程监理有限公司

会议纪要

工程名称：山东齐河和乐门业光伏发电工程

编号：ZHJL-SDHLMY-013

会议地点	项目部会议室		会议时间	2018.3.28
会议主持人	葛庆琦	会议主题	关于施工现状及现场消缺问题	

本次会议内容：

一、业主项目部

- 3.55MW 消缺基本完成，后续需整改内容 10 天内完成（安装检修通道、安装逆变器防雨罩）。
- 根据项目进度需要，3 天内至少进场施工人员 30 人以上。
- 一周内配备运维短缺的安全工器具。
- 根据逆变器厂家检测报告，烧毁原因为正负极接反，费用由施工方承担。
- 核查现场损坏的组件数量。
- 核查现场所需的设备材料，保证不影响施工。
- 2 天内解决逆变器支路无电流问题。
- 3#屋面下墙的电缆需要增加横档固定，至少 4 道。
- 在外线完成前，必须完成光伏区 5.95MW 所有施工安装和调试，具备并网前联调工作，如因光伏区未完成，影响 5.95MW 项目并网，给予 2000 元/天考核罚款。
- 5 天内完成所有屋顶因我方施工造成漏雨的修缮工作。

二、监理项目部

- 着重强调安全问题，施工人员进场必须佩戴安全帽，高空作业必须佩戴安全带。
- 要求对施工人员进行安全教育，加强安全意识，雨天禁止人员上屋面施工。
- 施工单位要合理安排施工人员，完成 3.55MW 项目消缺整改工作，推进 5.95MW 项目。
- 高压电缆敷设前必须恢复安装好防护护栏（已发 01#工程暂停令）方可施工。

三、施工项目部

- 5.95MW 已完成工作：
 - （1）支架安装 5.95MW，总计安装 100%；

- (2) 组件安装 5.5MW, 总计安装 90%;
- (3) 桥架安装 4.5MW, 总计安装 75%;
- (4) 接地焊接 4MW, 总计安装 70%;
- (5) 直流汇流箱安装 56 台, 总计安装 65%。

2. 5.95 需完成工作:

- (1) 安装 3#屋面南坡拆除的组件;
- (2) 敷设 5.95MW 的通信线缆;
- (3) 固定 3#屋面南坡的桥架;
- (4) 安装 5.95MW 剩余的直流汇流箱;
- (5) 桥架接地、箱变基础、预制舱基础的环网接地。

3. 服从业主方和监理方提出的要求和建议。

附: 5.95MW 施工方工作时间安排

主送单位	浙江正泰新能源开发有限公司		
抄送单位	西北电力建设第一工程有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2018. 3. 28

注: 会议纪要由监理项目部起草, 经总监理工程师签发后下发。

5. 95MW工作时间安排

分项工程名称	结束时间(班组填写)	技术要求
低压直流电缆敷设	4月20日	1、敷设平整顺溜2、热缩管切勿破损
高压交流电缆敷设	4月20日	
通讯电缆敷设	4月20	1、没有隔板处加设薄壁钢管2、严禁断头
电缆头制作	4月20	高压用冷缩管
二次柜接线	4月20	
汇流箱安装	4月20	含底部桥架包裹、面板罩子
基础台阶及粉刷	4月20	观感质量要达标
桥架安装	4月25日	1、与主接地网软铜线连接2、抱箍绑扎3、孔洞封堵
接地安装	4月20日	1、三角焊2、焊点防腐防锈3、设备接地4、电阻测试
防腐防锈	4月30	1、所有焊点、槽钢，特别是过路桥架防腐防锈2、部分接地扁铁刷黄绿漆
防火封堵	4月30	封堵前洞口钝化，洞口加设电缆皮包裹；如洞口较大，加设电缆防火封堵板
挂牌制作、悬挂	4月30	图纸、现场、挂牌要统一
屋顶破损维修	4月30	主要是漏雨部位，局部变形位置
检修通道安装	4月30	带线通长，遇障碍物断开处理
基础栏杆	4月30	
防护拆除	4月25日	
垃圾清理	4月30日	

确保施工进度，材料及工程机械必须及时到位，否则无法保障。

张其子
2018年3月28日

会议签到表

[illegible]