

第三十三次周例会会议纪要

工程名称：上海城投竹园污水处理分公司二期 8.18MW 分布式光伏发电项目

编号：SHCT-ZHJL-LH-033

会议地点	项目办公室	会议时间	2024 年 8 月 23 日
会议主持人	田在欣		
会议主题：， 本周施工情况总结以及下周施工安排。			
本次会议内容：			
本周工程进度：			
1、 柔性组件直流线布设。			
2、 柔性组件稳定系统、阻尼器安装。			
3、 现场防火封堵完成。			
4、 后台调度完成。			
下周工作安排：			
1、 柔性支架接地安装。			
2、 柔性支架直流电缆走线、桥架安装。			
3、 组件稳定系统安装。			
建设方发言：			
1、 每个工作面要有安全员，发现问题第一时间解决。			
2、 做好防高温工作；一小时工人要休息一下，喝点冰饮料冰糕降降温。			
3、 下周二国网来验收，接下了就装表并网发电。月底之前要并网发电。			
4、 关于月底并网发电事宜总包要提前报告给厂方，说明一下并网时间。			
监理发言：			
1、 对施工现场、材料堆场进行安全检查，按照厂方要求实施落实。			
2、 执行早班会，班前安全交底，做纸质板班前安全交底内容，被交底人签字。			
3、 作业人员佩戴安全帽、反光背心、施工区域禁止吸烟。水池上方施工必须要拉设防护网。			



- 4、每个施工区域要配置一名安全员和一名监护人员佩戴安全管理袖标。
- 5、特殊工种人员必须持证上岗。
- 6、吊装作业指挥员、司索工持证上岗。
- 7、临电使用要规范。
- 8、梅雨期注意观察天气，雷雨到来前水池上方钢结构上方人员，立即撤离施工现场。避免雷击事件。
- 9、施工现场材料垃圾没及时清理。(工完料净场地清)。
- 10、防暑降温要把防暑药材发放到每个工人，吊篮上施工人员感觉不适时马上下来休息。

进度：

- 1、6MW 主接地网制作抓紧时间完成。
- 2、钢筋、混凝土的检测报告，管桩、沉淀池植筋的拉拔试验报告。下周要提交上来。

质量：

- 1、在电缆敷设中注意不要划伤电缆皮，直流电缆跨接线 M4 头制作、插接时，紧固到位不得松动及虚接。组件 M4 接头隐蔽在板面下不得暴露在中压块间距中。直流线绑扎要牢固。
- 2、防雷接地扁钢搭接长度 2 倍三面焊，焊处刷防腐，按设计要求制作施工，并保证场区接地电阻 $\leq 4\Omega$ ；
- 3、逆变器直流线接线方式，正负分开，要留电缆余量，避免交叉，管口防火泥封堵；做好组串开路电压测试记录。
- 4、交流电缆终端头制作，分指套与色相热缩管在加热收缩中，避免烤糊、起皱，均匀加热。线鼻子压接到位，上盘接线时紧固到位，不能形成交叉及虚接，电缆要有相应的余量留置在逆变器下部预留。
- 5、逆变器接地线，接入主接地网上，并紧固牢靠；
- 6、电力电缆一定按照设计的型号敷设，不能以小代大或以大代小。
- 7、组串直流线要拉紧，绑扎牢靠牢固。电缆敷设桥架内不得超过 50%。
- 8、所暴露在阳光下电缆线要穿管保护，保护管要防晒材料，使用年限不得低于 25 年。
- 9、生物池上钢结构 9 点时还遮挡下方组件部分阳光，有几棵树也遮挡组件。
- 10、跨越钢构的直流线穿管，有的没穿到位还存在线露在阳光下。



主送单位	上海电力安装第一工程有限公司(项目部)		
抄送单位	上海申能投资发展有限公司(项目部)		
发文单位	上海城投竹园污水处理分公司二期 8.18MW 分布式光伏发电项目 监理项目部	发文时间	2024年8月23日 / 8.18MW分布式光伏发电项目 监理项目部



第三次周例会签到表

时间: 2024年8月23日

姓 名	工作单位	职务/职称	电 话	邮箱
杨洪雷	中能	项目经理	15300686517	
王在欣	监理	总工	13080110556	
张健	中电一	现场管理	13386686032	
杨军	中电一	现场管理	13651980206	
王春烟	中电一	/	15086632008	
王月钧	开福	现场管理	13761586369	
刘金木	中能	现场管理	19106109345	

