

会议纪要

工程名称：浙江天能动力能源有限公司屋顶分布式光伏发电项目

编号：JXM8-ZHJL-023

会议地点	天能项目部会议室	会议时间	2022.08.15 15:00
会议主持人	李大超		
会议主题：项目周例会			
参会人员：徐勇林 贝振飞 李大超 黄辉 张涛 魏树成 姚业务			
会议主要内容： 一、施工单位 截止 8 月 15 日前的工作量： 1、三期：组件安装 100%，逆变器安装 100%，并网柜安装 100%，电缆敷设安装 100%，并网送电 100%。 通讯调试 100%（正在导入数据）。四期：组件安装 100%，逆变器安装 100%，并网柜安装 100%，电缆敷设安装 100%，并网送电 100%。通讯调试 100%（正在导入数据）。二期增容：组件安装 100%，逆变器安装 100%。 3、取水点：一二期设置 1 个取水点，用 $\Phi 50$ PE 管上屋面；三四期正在定。 4、下周进场安装一二期要增加的接地极 5、明天三四期施工人员撤场 本周工作重点 二期增容： 桥架安装、直流电缆敷设、接地敷设。 取水点施工： 本周三开始施工。 二、监理单位 1、注意防暑降温。避开上午和下午之间的高温时段。如预告当天温度 40 摄氏度及以上，应暂停屋面上的施工。施工人员的防暑降温药品和食品饮水要配备充足。上下屋面和屋顶行走时一定要注意安全。每天做好班会工作，班会要认真落实，要特别强调高温施工安全。 2、要加强施工人员的安全教育和文明施工教育，进入施工现场所有人员必须配戴好安全帽，要正确佩戴，安全帽要离开施工工地在摘掉，不要放在屋面上到处都是。施工要有施工的样子，要有组织有纪律，穿戴整齐。 3、再次强调施工现场严禁吸烟，不得在现场吸烟，如现场发现有烟头的，无论看没看到吸烟，都视为有人吸烟，发现一个烟头考勤 100 元。 4、关于二层和室外平台安全护栏的问题。现场已有施工人员上下通行，晚一天就多一次安全风险，有必要尽快安装 5、关于现场安全文明施工方面。现场产生的垃圾要及时收集清理，集中在一起，每周或定期进行清理，不要一直放在屋面上。			

6、做好成品保护。一期屋面中间有一处交流电缆桥架下方的支架变形造成桥架整体下陷。特别是组件安装时，不要放重物和尖锐物体在上面滑动或拖动，以免划伤组件表面。对组件表面存在印记等脏物的要清理干净。

7、现场动火、吊装等作业一定要先开好票，并留存开票记录。

8、三期四期做好自检整改工作，认真检查，对不合理的地方重新完善整改到位。

9、二期增容的在一期最北侧一串组件，整体倾斜。现场要重新放线安装，达到与相邻组串平齐一致。

10、二期增容下一步工作为桥架安装和电缆敷设、MC4 插接头插接及防雷接地，安装桥架前一定要先放线，电缆敷设不要硬拽，防止划伤电缆，转角处一定要用垫皮垫好。MC4 插接头压接和紧固要用专用工具，插接到位。逆变器组串插接前开路电压测量和交流电缆头制作前要提前通知监理到场，不得擅自施工。

11、现场发现的问题：三期一个并网柜内的隔离开关未合到位，应尽快处理，防止在负荷较大时造成触头发热损坏设备。7#厂房一处并网柜“有压合闸”硬压板连接片缺失。（会后现场查看处理）

12、进度方面：相关工作推进缓慢，比如受污染的组件挪移方案，水源的问题动工时间，3处室外并网点基础防台加固方案的确定及落实事宜，配电房的通风和挡鼠板安装事宜，二期增容的工期排一个施工计划进度表。

三、建设单位

- 1、安全问题：继续做好高温防暑、防疫防控、防人身伤害事故的工作，防误操作各项工作。
- 2、工作期间做到“四不伤害”，不伤伤害自己，不伤害他人，不被他人伤害，防止他人不被伤害
- 3、凡是特种作业的，要有有特种作业证。
- 4、二层并网点的通风问题至今未解决，什么时候能解决，请尽快给出答复。
- 5、室外并网点采用钢丝绳固定事宜还未解决（施工回复：下周安排安装）。
- 6、三四期现场预验收暂定本周三下午进行。
- 7、组件移位问题如何处理？（暂时未移位，设计未出图，移位工作将交由其它施工队完成）。

主送单位	建设单位：长兴智旺新能源科技有限公司 总包单位：海宁科茂微电网技术有限公司	
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间 2022年08月15日

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

签发：



