

第十次周例会会议纪要

工程名称:中车威墅堰机车有限公司 5.942 兆瓦分布式光伏发电项目

编号:ZCQSY-ZHJL-LH-010

会议地点	项目办公室	会议时间	2023 年 9 月 28 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：			
本周天气情况：9 月 23 日下雨			
1、配件一库组件（BIPV）安装完成 20%，累计完成 100%；			
2、西栈桥组件安装完成 100%；			
3、南厂车棚组件完成 100%；			
4、北厂车棚钢结构吊装完成 50%；			
5、低压交流电缆敷设完成 10%，累计 100%；			
6、配电间静电地板安装完成；			
7、逆变器安装完成 40%，累计完成 90%；			
8、交流电缆接线完成 80%；			
9、箱变就位 50%，累计 100%。			
下周工作安排：			
1、北厂车棚钢结构吊装完成 50%，累计完成 100%；			
2、交流电缆接线完成 10%，累计 90%；			
3、SVG 吊装就位；			
4、屋顶接地安装；			
建设方发言			
1、施工队要严格按照设计要求进行施工。			
2、在施工期间必须保证施工人员的安全。			
3、屋面垃圾及时整理，防高空坠物。			
4、屋面吊装分箱吊装，随即分散。			

- 5、电气图纸齐全了要设计院来现场做设计交底，图纸会审。
- 6、分项工程进度不得迟后总进度计划。
- 7、国庆节前安全大检查排除隐患，确保节日期间工地的安全生产。

监理项目部发言

安全：

- 1、对新进场工人进行安全培训，三级安全教育考试答题，附身份证复印件，交监理部备案。
- 2、执行早班会，班前安全教育。
- 3、作业人员佩戴安全带、安全帽、防滑鞋，上下爬梯要挂安全绳，屋顶上禁止吸烟。
- 4、近期台风和突发恶劣天气比较多，每天吊上去的组件等设备当天一定要安装完成，螺丝紧固，下班时做到屋顶人空、料空，无剩余物料和施工垃圾，以免大风吹落损坏施工成品和高空坠落伤人。注意天气预报，风力达到 6 级及以上严禁高空攀爬和屋顶等高空作业。
- 5、南厂到北厂电缆管道敷设电缆施工一定按照厂里规定的有限空间作业制度进行施工。
- 6、确保节日期间工地的安全生产，国庆节前安全生产检查

进度：

- 1、每完成一分项工程报监理和建设方进行转序验收，验收合格后方可进行下道工序施工。
- 2、所到场原材料，材料员及时收集合格证，检验检测报告，做好原材料及设备的登记台帐，材料设备进场报审，开箱检验通知监理、业主共同开箱检验见证材料设备有无损坏，做好开箱检验记录。

质量：

- 1、在施工过程中应严格控制质量按照图纸要求施工。
- 2、土建工程混凝土现场做试块送试验室检测，要检测报告。钢筋的合格证、检测报告。钢结构材料生产厂家资质，质量证明文件。
- 3、支架地梁要满打胶，支架安装要整齐。
- 4、组件安装要横平竖直，组件散货时要 2 人抬运，不得一人一块搬运，组件安装中严禁脚踩，手按压在组件上，组件上严禁放置物品工具。组件 M4 接头挂起不得拖地，隐蔽在板面下不得暴露在中压块间距中。

- 5、在电缆敷设中注意不要划伤电缆皮，直流电缆 M4 头制作、插接时，紧固到位不得松动及虚接。
- 6、直流线不得穿在地梁内，要绑扎在横梁上或穿管架空。直流线管要架空、不能放在地上。
- 7、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。
- 8、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。
- 9、逆变器接地线，接入主接地网上，并紧固牢靠；
- 10、屋顶防雷接地扁钢搭接长度 2 倍以上螺栓接，螺栓孔处刷防腐，按设计要求制作施工，并保证场区接地电阻 $\leq 4\Omega$ ；
- 11、开挖的电缆沟电缆敷设按照图纸铺沙盖砖，回填要报验收，验收后才可回填。
- 12、箱变基础室内外粉刷，外墙要刷防水材料。
- 13、直流线管安装要平直，不平直的要整改。
- 14、下线桥架要隐蔽到电缆沟之内。下线桥架接地。
- 15、逆变器直流线号码管不清晰的要换掉。

主送单位	中国能源建设集团浙江火电建设有限公司		
抄送单位	常州正善新能源科技有限公司		
发文单位	中车戚墅堰机车有限公司 5.942 兆瓦分布式光伏发电项目 监理项目部	发文时间	2023 年 9 月 28 日



第十次周例会 会议签到表

时间: 2022年 9月28日

姓 名	工作单位	职务/职称	电 话	邮箱
张克平	浙江火电		18234990385	
王卡	中新投			
崔永存	浙江火电		13852201626	
汤水	浙江火电		13328136836	
张宏宇	浙江火电		18647756266	