

监理例会会议纪要

时间	2024-07-04（周四 Thursday）	会议地点 Venue:	板房 103 Prefabricated office 103
主持人	王国富	记录整理 recorder:	何冰
参加人员	VAMA 工程部：李方文、贺卓明 VAMA 能源部：李琦、简战道 VAMA EHSS：张东兴、刘育新 施工单位：柏孙、王玉峰、陈立 监理单位：王国富、何冰		
重要信息	1. 施工单位介绍上周施工情况及下周施工计划 2. 各方提出该项目上周施工现场存在的问题及下周工作安排		
人员	内容		
浙江能建 （柏孙、王玉峰、陈立）	1. 安放措施布置完成：100%；运维通道安装完成：95%；夹具安装完成：90%；支架安装完成：90%；组件安装完成：55%；桥架安装完成：65%；接地安装完成：65%；直流电缆敷设完成：65%；冲洗水管完成：73%；逆变器完成 30%； 2. 下周施工计划： 屋面光伏组件：主厂房 7 区 屋面桥架、接地：主厂房 4 区、6 区 逆变器安装：主厂房 1 区、2 区、3 区 汽车棚钢结构：多功能室 电气设备基础：2 号、3 号、4 号、5 号、6 号箱变基础；2 号预制舱基础 室外交流电缆预埋：1 号箱变、1 号预制舱线路预埋 3. 本周主要存在质量问题： 东备件库的直流电缆标识标牌不清晰，容易掉色。这个屋面是原打印室打错了加急补发的货，现全部更换。 汽车棚 C 型钢镀锌层不够，不能保证使用年限，现全部退场，全部更换。 4. 图纸进展情况： 2024 年 7 月 1 日娄底供电局对本项目进行初步设计方案评审，提出严格执行接入方案批复以及 GB/T29319-2024, 我院正在准备二次回路图纸，准备施工图评审。 5. 材料采购情况： 光伏组件：已累计到场 15000 块组件		

	直流电缆：已累计到场 220000 米 交流电缆：已订货，预计 7 月 12 日到货 低压柜：交货期延后，缺南瑞继保产品，我院积极在催货 高压柜、箱变：高压柜增加母排热缩套管，厂内重新评估交货期延后 10 天为 8 月 13 日、箱变交货期为 7 月底。 一次二次舱：已订货，预计 7 月底交货。 车棚钢结构：柱体本周完成，檩条安装延后至 7 月 10 日。 二次设备：南瑞继保已签合同，交货期未确定。交直流屏已订货，交货期 8 月中旬。 视频监控系统：图纸正在设计院内部审图 环境监测系统：未采购 无线终端设备：未采购 光功率预测系统：未采购 6. 人员及设备进场情况： 本周新增人员 0 人、退场人员 0 人，累计在场人员 71 人；新增机械 0 台，退场机械 0 台，累计在场机械 3 台。 7. 本周开展的主要安全工作： 安全检查方面： 项目部安全管理人员对施工区域自查自纠，及时消除安全隐患。 共查处违章 2 起；整改违章：2 起；内部罚单：0 起；对监理及业主各部门，安全巡查中检查出的问题进行整改；共查处违章：3 起；整改违章：3 起；罚单：1 起 安全教育培训方面： 对新进场人员进行安全三级教育及厂内安全培训，对新进场人员进行安全技术交底 执行每日班前安全技术交底会议 执行屋面光伏作业人员每日班前测量血压、测量酒精 执行高空作业人员睡眠质量记录 执行每班清点作业人员确保不遗留工作人员；每个作业面至少两人及以上 执行每周内部周例会 8. 下周安全工作计划： 每日班前安全巡检； 吊装作业规范操作培训；进行常态化管理 雨季天气多，箱变基础临边防护检查；开挖基坑防塌陷检查 箱变基础周边材料堆放整齐、确保安全不倾倒； 地埋管过路做好防护、警示标牌
--	---

能源部 (李琦、简战道)	1. 屋面逆变器安装遮阴的需重新调整位置，避免影响后期发电效率； 2. 请施工单位对发现的问题及时整改并给出反馈； 3. 施工图纸的图审请施工单位抓紧落实； 4. XF5 车棚周边树木高于车棚的需要移栽，请施工单位抓紧时间落实； 5. 车棚钢结构存在生锈的需后期重新补漆； 6. 经现场检查：屋面水清洗系统需按设计图纸要求安装增压泵；
安环部 (张东兴、刘育新)	1. 地面施工方面：地面施工点较多，现场 PPE、5S 方面做的不足；现场施工损坏的路沿石、地坪砖等需及时恢复； 2. 土方运输：公辅大道左侧堆放的渣土请施工单位将所在区域的渣土全部清理； 3. 材料运输：厂内材料应规范运输，不得超长、超高，如再次出现不规范运输，将进行考核； 4. 屋面施工：屋面作业时应配备足够的防暑降温药品及饮用水； 5. 吊装作业时，在不影响车辆通行的情况下，尽量扩大下方警戒区域布置，避免无关人员误入施工区域； 6. 材料加工厂房周边的废料、垃圾等需及时清理干净； 7. 请电站、施工单位配合实行线上签票的流程学习； 8. 请施工单位每日开工前落实酒精测试、血压测试； 9. 近日温度较高，现场作业时防暑降温药品需及时补充，温度较高时不得进行屋面作业，需合理安排作业时间； 10. 环评、安评、消防评价报告等，请施工单位尽快落实。 11. 请施工单位加强地面施工作业人员管理，基础开挖前，需确定地面以下存在的设施后再进行开挖；
工程部 (李方文、贺卓明)	1. 对于监理单位下发的整改通知单，施工单位未及时整改回复的给予壹仟元考核； 2. 主办公楼车棚施工：请施工单位将车位上的杂物、垃圾等清理干净； 3. 车棚施工完成后，请施工单位将主办公楼、多功能室损坏的地坪砖、路沿石及时恢复； 4. 进度方面：材料、设备的采购需抓紧落实，避免因材料、设备滞后影响工期； 5. 近期温度较高，请施工单位将车棚施工作为重点优先完成； 6. 质量方面：混凝土浇筑前，应做到整平、夯实到位后再进行浇筑； 7. 现场施工完成后，路沿石、地坪砖需及时恢复，废弃材料、垃圾等需及时清理；
正衡监理 (王国富、何冰)	1. 主办公楼、变电站车棚接地搭接长度不满足设计图纸要求，车棚立柱与预埋件焊接不符合设计图纸要求的满焊； 2. 水清洗系统：现场检查部分屋面保温管接头处未使用防水胶带连接，需及时整改； 3. 逆变器安装：逆变器安装后存在遮阴的需稍加调整，直流线暂时不剪断，避免逆变器遮阴无法调整； 4. XF5 停车场路沿石恢复后不平整，需返工调整； 5. XF5 车棚周边的树木高于车棚高度，后期影响发电效率，需对可能产生影响的树木移栽； 6. 轧货库桥架与组件之间引出的直流线软管长度不足，未及时整改； 7. 部分屋面穿刺垫片安装不符合要求，未及时整改；

	8. 轧货库及其他屋面水清洗系统试压后应及时关闭阀门； 9. 经现场检查：多功能室基础回填部分存在镂空，需重新回填并夯实； 10. 近期温度较高，请施工单位加强对新进人员的防暑及安全交底，屋面作业时应配备足够的防暑降温药品及饮用水； 11. 组件、电缆等需及时采购，避免耽误工期； 12. 屋面作业完场后，施工产生的垃圾、水瓶等需及时清理；
--	--

特别说明：所有时间均为北京时间，对文件内容若有异议，需在收到文件三日内以书面形式告知发件人，否则将被视为认可本文件内容。

会议签到表			
会议名称	在安赛乐米塔尔汽车板有限公司屋顶分布式光伏项目第十九周监理例会		
会议时间	2024年7月4日上午9:30		
会议地点	工程部活动板房103会议室		
序号	姓名	单位名称	部门
1			
2			
3			
4			
5	李琦	VAMA	
6	孙可宝	浙江正衡	
7	顾才兴	ZHSS -	
8	刘育新	ZHSS	
9	徐成通	VAMA	
10	陈平雨	工程部	
11	陈立	浙江院	
12	柏烈	浙江院	
13	王峰	浙江院	
14	王万文	工程部	
15	何明	正衡监理	
16			
17			