

监理例会会议纪要

时间	2024-07-18 (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: 周正 施工单位: 柏孙、王玉峰 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)	1. 安放措施布置完成: 100%; 运维通道安装完成: 100%; 夹具安装完成: 95%; 支架安装完成: 95%; 组件安装完成: 70%; 桥架安装完成: 95%; 接地安装完成: 95%; 直流电缆敷设完成: 95%; 冲洗水管完成: 75%; 逆变器完成 100%; 2. 下周施工计划: 屋面光伏组件: 主厂房 4 区、6 区 汽车棚光伏组件: 主办公楼停车场、钢宝利停车场 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 低压并网柜基础: 低压并网点电气室内改造 交流电缆铺设: 低压并网点交流电缆铺设 充电桩: 慢充安装、电缆铺设 3. 本周主要存在质量问题 直流电缆转弯处未预留, 未放余量 室外交流电缆并未及时回填、覆盖 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 18000 块组件		

交流电缆：低压并网交流电缆已到货、已开始敷设

低压柜：7月20日到货

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。

二次设备：南瑞继保已签合同，交货期定7月底交货。交直流屏已订货，交货期8月中旬。

视频监控系统：已与业主初步沟通，设计正在根据业主意见修改调整

环境监测系统：正在询厂家

无线终端设备：与娄底供电局调度科已达成一致、已与航途沟通技术问题

光功率预测系统：正在询厂家

6. 人员及设备进场情况

本周新增人员0人、退场人员16人，累计在场人员55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：2起；整改违章：2起；罚单：0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

持续高温天气、重点关注施工人员防暑降温及身体状况

学习宣贯中暑应急处理措施

配电室操作规范学习

学习宣贯触电伤亡事故案例

9. 需建设单位协调解决及处理问题

西备件库尽早移交工作面，给个具体时间范围，便于我院好安排工作。

	<ul style="list-style-type: none"> 10. 电缆标志牌字迹不清晰的已经逐个屋面整改; 11. SVG 图纸上次会议沟通可更具后续需要进行出图; 12. 高压柜内避雷器放电记录仪的开孔 1 个、信号复归按钮开孔 2 个、低压柜信号复归按钮开孔已完成; 13. 维保楼接地制作已按要求做到横平竖直, 暂未涂刷黄绿漆; 14. 屋面上水清洗会造成阴影影响组件的已调整至合适位置; 15. 板房施工场地、现场 5S 已完成清理; 16. 环评、安评、消防评价报告已在落实; 17. 第三方检测: 如混凝土试块、钢筋送检等, 最近安排送检; 18. 钢保利二期结构加固检定报告正在沟通落实; 19. 低压交流电缆已到货, 高压电缆已下单, 预计本月底可以到货; 20. 维保楼车棚基础回填后完成夯实;
<p style="text-align: center;">能源部 (李琦、简战道)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. 视频监控的图纸出图, 需考虑到安装后是否会产生阴影影响组件; 2. 请施工单位电缆订货时需注意不得有中间头; 3. 图纸上 3150 变压器出线至预制舱的电缆型号不一致, 分别是 3x95 和 3x120, 需核对是否有误; 4. 请施工单位变压器、开关柜等设备出场日期确定后及时通知能源部, 需进行设备出厂验收; 5. 宿舍楼屋面直爬梯过短, 请施工单位将爬梯适当加长; 6. 五区连退车间拖把池没水, 请施工单位引一个水源; 7. 屋面电缆敷设, 信号线与动力电缆需在隔板两边分开布置;
<p style="text-align: center;">安环部 (周正)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. 电缆井砌筑完成后, 请施工单位尽快完成电缆井盖板安装; 2. 屋面吊装组件: 组件吊至屋面后需及时散料, 避免堆积; 3. 车棚施工: 请施工单位施工时考虑厂内车辆停放, 避免施工时损坏周边车辆; 4. 仓库检查发现: 部分灭火器失效, 请施工单位进行清理或更换; 5. 屋面组件安装作业时, 不得随意踩踏采光瓦, 确保施工安全;
<p style="text-align: center;">工程部 (李方文、贺卓明)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. 对于现场多次重复性违章的人员, 请安环部门按相关规定清出现场; 2. 请施工单位每周例会时对上周例会所提出的问题整改情况进行回复; 3. 请施工单位将主办公楼车棚施工作为重点进行, 于 2024 年 07 月 22 日前完成办公楼车棚施工;
<p style="text-align: center;">正衡监理 (王国富、何冰)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. 宿舍楼、东备件库部分中压块安装不到位, 造成四块组件交叉形成剪刀叉, 请施工单位及时调整; 2. 请施工单位所有下墙桥架电缆敷设完成后需进行报验, 验收合格后才能进行桥架盖板安装; 3. 经现场检查: 五区、四区逆变器支架安装部分螺丝存在未紧固, 请施工单位施工完成后及时进行自检; 4. 停车棚施工: 施工作业人员未正确佩戴安全帽、焊接作业时未配置灭火器开始动火作业、车棚施工部分作业人员使用三点式安全带, 针对以上问题请施工单位加强车棚施工安全管理;

5. 近期温度较高，请施工单位合理安排作业时间；

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。

会议名称	在嘉兴嘉善县未诺尔汽车板有限公司屋顶分布式光伏发电项目第二十一周监理例会		
会议时间	2024年7月18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	李琦	COO-E	
5	孙习兵	嘉善正行	
6			
7	李习文	VAMAR 工程部	
8	潘成道	COO-E	
9	袁正		
10	袁正	工程部	
11	王亚辉	浙江院	
12	梅冰	浙江院	
13	梅冰	正通监理	
14			
15			
16			
17			