

监理例会会议纪要

时间	2024-08-15（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 VAMA EHSS：刘育新 施工单位：柏孙、王玉峰、陈立、李芳 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、李芳）	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：100%；支架安装完成：100%；组件安装完成：90%；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：90%；逆变器完成 100%；交流电缆敷设完成：80%；车棚施工完成：90%；监控系统完成：10%；一次、二次设备基础完成 100%；设备安装完成：20%； 2. 9 个低压并网点剩余工作： 钢宝利低压并网点（包含屋面、车棚光伏共 5 面并网柜）： 并网母排测量、制作、安装（需要协调产线停电） 逆变器至配电室 RS485 线 测控装置调试 监控系统 室外光纤至预制舱 红外抄表（VAMA 公司内部使用） 业主、监理、供电局提出问题消缺： 西配电室低压并网点（宿舍楼屋面光伏、主办公楼车棚光伏、西备件库屋面光伏共 3 面并网柜） 西备件库屋面光伏板（不具备施工条件） 宿舍楼至西配电室交流电缆 西配电室母排并入点的改造以及并网电缆安装（需要协调切换电源、停电，预计 24 小时内完成） 逆变器至配电室 RS485 线		

测控装置调试
监控系统
室外光纤至预制舱
红外抄表（VAMA 公司内部使用）
业主、监理、供电局提出问题消缺：
研发楼配电室低压并网点（屋面光伏，共 1 面并网柜）
研发楼至配电室交流电缆
并网柜母线连接（需要协调停电）
逆变器至配电室 RS485 线
测控装置调试
监控系统
室外光纤至预制舱
红外抄表（VAMA 公司内部使用）
业主、监理、供电局提出问题消缺：
多功能厅配电室低压并网点（屋面光伏、车棚光伏共 1 面并网柜）
屋面光伏、车棚光伏至配电室交流电缆
并网柜母线连接（需要协调停电）
逆变器至配电室 RS485 线
测控装置调试
监控系统
室外光纤至预制舱
红外抄表（VAMA 公司内部使用）
业主、监理、供电局提出问题消缺：
食堂配电室低压并网点（屋面光伏，共 1 面并网柜）
屋面光伏至配电室交流电缆
并网柜母线连接（需要协调停电）
逆变器至配电室 RS485 线
测控装置调试
监控系统
室外光纤至预制舱
红外抄表（VAMA 公司内部使用）

业主、监理、供电局提出问题消缺：

连退配电室低压并网点（XF5 车棚光伏，共 1 面柜网柜）

XF5 车棚光伏至配电室交流电缆

逆变器至配电室 RS485 线

测控装置调试

监控系统

室外光纤至预制舱

红外抄表（VAMA 公司内部使用）

业主、监理、供电局提出问题消缺：

维保楼配电室低压并网点（屋面光伏、东备件库停车棚光伏共 1 面并网点）

并网柜母线连接（需要协调停电）

逆变器至配电室 RS485 线

测控装置调试

监控系统

室外光纤至预制舱

红外抄表（VAMA 公司内部使用）

业主、监理、供电局提出问题消缺：

制冷站配电室低压并网点（消防楼屋面光伏，共 1 面柜网柜、1 面 UPS 柜）

逆变器至配电室 RS485 线

测控装置调试

监控系统

室外光纤至预制舱

红外抄表（VAMA 公司内部使用）

业主、监理、供电局提出问题消缺：

变电站低压并网点（变电站车棚光伏，共 1 面并网点）

车棚光伏至配电室交流电缆

并网柜母线连接

逆变器至配电室 RS485 线

测控装置调试

监控系统

室外光纤至预制舱

红外抄表（VAMA 公司内部使用）

业主、监理、供电局提出问题消缺：

2 个高压并网点剩余工作：

主厂房 7 区光伏板安装（预计 8 月 20 日左右完成）

1) 交流电缆铺设（预计 8 月 15 日左右完成）

2) ABB 高压柜，已生产完可以提货

4) 6 台箱变，（预计 8 月 25 日到货）

3) 二次回路连接

4) 检测、试验、调试（第三方检测单位已落实，现场具备条件陆续开展）

5) 监控系统

8) 室外光纤至预制舱

9) 红外抄表（VAMA 公司内部使用）10) 业主、监理、供电局提出问题消缺

3. 下周计划工作：

视频监控、室外光纤、RS485 线穿线

低压柜体整改

交流电缆铺设

光伏组件安装

充电桩电缆铺设、充电桩安装、完成送电四、图纸进展情况所有图纸已全部设计完成

3. 主要未采购材料情况

光伏组件：剩余 2000 块组件未到现场。

ABB 高压柜、箱变：未到货，8 月 25 日前全部到货。

二次回路电源线：未到货，厂家需要延期交货，暂定 8 月 25 日。

4. 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 55 人；新增机械 0 台，退场机械 0 台，累计在场机械 3 台。

5. 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 1 起；整改违章：1 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：1 起；整改违章：1 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

	<p>执行屋面光伏作业人员每日班前测量血压、测量酒精</p> <p>执行高空作业人员睡眠质量记录 2.5 执行每班高空作业人员撤离情况并清点汇报 2.6 执行每周内部周例会</p> <p>6. 下周安全工作计划:</p> <p>每日班前安全巡检</p> <p>吊装作业规范操作培训; 进行常态化管理</p> <p>持续高温天气、重点关注施工人员防暑降温及身体状况</p>
能源部 (李琦)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主办公楼车棚施工时铲除的绿化, 请施工单位尽快与相关人员沟通落实; 2. 请施工单位对现场检查提出的问题需抓紧整改; 3. 南瑞继保的安装人员请施工单位尽快落实安装; 4. 电缆井积水的请施工单位及时处理;
安环部 (刘育新)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 近期存在恶劣天气, 请施工单位做好户外施工应急准备, 恶劣天气时需及时撤离; 2. 厂房附近垃圾堆放过多, 请施工单位尽快安排清理; 3. 吊装作业: 吊车周围布置警戒区域时, 还应包括厂房内部门口也应布置警戒区域, 避免无关人员误入吊装区域; 警戒区域未设置完成禁止吊装作业;
工程部 (李方文、贺卓明)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 施工图纸总图目录, 请施工单位于 2024 年 8 月 22 日前完成并提供各相关方; 2. 钢保利二期结构加固检定报告请施工单位于 2024 年 8 月 31 日前完成; 3. 地面光伏施工接近尾声, 请施工单位尽快安排主办公楼、多功能室及其他区域的扫尾工作; 4. 屋面的垃圾请施工单位尽快安排清理, 避免天沟积水;
正衡监理 (王国富、何冰)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 东备件库下墙桥架处未设置警戒区域, 请施工单位尽快整改; 2. 现场检查: 七区、三区屋面垃圾未及时清理, 请施工单位尽快安排清理, 避免雨后堵塞天沟排水孔; 3. 现场检查: 七区屋面更换变形导轨后未进行紧固, 请施工单位及时整改并再次排查; 4. 多功能室车棚缺少组件、停车位地坪砖缺少的请施工单位尽快完成扫尾; 5. 现场检查的问题请施工单位及时整改, 并加强施工质量管理; 6. 电缆敷设时需使用导向滑轮、转角处需做好防护措施, 避免电缆敷设时损坏绝缘保护层; 7. 七区、六区屋面桥架安装完成后, 存在部分区域桥架未做固定, 请施工单位尽快落实整改;

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	华菱安赛乐米塔尔汽车板有限公司屋顶分布式光伏发电项目 15周		
会议时间	2024年8月15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	联系电话
1	李方文	VAMA工程部	
2	李琦	CO-E	
3	刘育新	CAO-ZHSS	
4	曾平刚	vama工程部	
5	孙正	嘉许正衡	
6	王峰	浙江院	
7	李号	浙江院	
8	陈立	浙江院	
9	梅列	浙江院	
10	何彤	正衡管理	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			