

监理例会会议纪要

时间	2024-04-19（周五 Friday）	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 VAMA 能源部：王巍 施工单位：柏孙、陈立、王玉峰、朱叶宇 监理：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、陈立、王玉峰、朱叶宇）	1. 工作完成量：共计加固 1936 根，现完成加固 1936 根，完成率 100%。 2. 本周进行多功能室的加固施工、钢宝利二期防火涂料施工，整个厂区加固已全部完成。 3. 厂区加固进行竣工验收。 4. 本周屋面光伏完成情况：钢宝利一期光伏支架安装完成；钢宝利二期光伏支架安装完成 40% 5. 下周计划： ①钢宝利二期光伏支架安装； ②钢宝利一期光伏组件安装； ③主厂区 1 区、2 区光伏支架安装； 6. 设计图纸管理： 电气一次、二次系统图未出，待接入方案确认后出蓝图。 7. 材料采购管理： ①光伏支架：彩钢瓦屋面所需材料均已陆续货到现场、混凝土屋面所需材料已开始生产。 ②光伏组件：已付款提货，预计 4 月 22 日货到现场 ③已全部货到现场 ④桥架：合同已签订、预付款已支付，随时可以付款提货。 ⑤接地：合同已签订、预付款已支付，随时可以付款提货。 ⑥冲洗材料：待业主确定品牌，货源充足。 ⑦无人机：大疆 M30T, 已根据技术协议要求采购，正在走采购流程。		

	<p>⑧逆变器：已根据图纸、技术协议要求采购，正在走采购流程。</p> <p>⑨充电桩：特来电 3 个快充、129 个慢充，正在走采购流程。</p> <p>⑩混凝土屋面永久围栏：现场已经复核过尺寸、正在加工制作。</p> <p>⑪混凝土屋面支架墩子：已定货，待围栏安装完后进场。</p> <p>8. 安全检查方面：</p> <p>①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 0 起；整改违章：0 起；内部罚单：0 起。</p> <p>②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</p> <p>9. 安全教育培训方面：</p> <p>①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。</p> <p>②执行每日每班班前安全技术交底会议。</p> <p>③执行屋面光伏作业人员每日班前测量血压、测量酒精。</p> <p>④雷暴雨天、大风天气的撤场，防中暑及中暑应急预案的宣贯。</p> <p>人员及设备进场情况：本周新增人员 0 人、新增机械 0 台。</p> <p>10. 下周安全工作计划：</p> <p>①针对安环部及监理提出安全防护网搭接绑扎不牢问题重点检查；</p> <p>②做好班前安全巡检；</p> <p>③吊装作业规范操作重点检查；</p> <p>④开展 2024 年全国防灾减灾日文件科普、宣贯；</p> <p>11. 需建设单位确认及协调问题：</p> <p>①混凝土屋面女儿墙高度不一致，研发楼现有女儿墙高度分别是 0.3 米、0.4 米、0.7 米，永久护栏是统一在原女儿墙顶安装 1 米高，还是从屋面起点总高度安装至 1.2 米。</p> <p>12. 剩余图纸除二次设备图纸外，其余图纸在 2024 年 04 月 30 日前完成出图。</p> <p>13. 屋面烟囱阴影部位对组件的影响，待设计院整理完成后以邮件的形式说明。</p> <p>14. 二区屋面烟囱部位经设计院测算光伏组件受影响，取消了该部位光伏组件的安装。</p>
能源部 (王巍)	<p>1. 冲洗系统品牌选择：联塑。</p> <p>2. 请施工单位对屋面烟囱阴影部位对光伏组件的影响进行复核。</p>
工程部 (李方文)	<p>1. 请施工单位于 2024 年 04 月 30 日前完成剩余图纸出图，并编制总图目录。</p> <p>2. 客户体验中心光伏安装需满足客户体验中心的施工进度。</p> <p>3. 现场检查发现的问题做到及时发现，及时下达整改通知并请施工单位及时整改回复，形成完成管理文件。</p> <p>4. 研发楼现有女儿墙高度不一致的，新增永久护栏统一安装至 1.2 米。</p>
正衡监理	<p>1. 吊装作业：材料吊至屋面后，应选择放置在主梁上并及时分散。</p>

(王国富、何冰)	<ol style="list-style-type: none">2. 屋面防坠网等安全措施布置完成自检合格后，通知业主及监理单位进行验收，合格后再进行作业。3. 钢保利一期与钢保利二期之前第二道屋面女儿墙跨越处需增设爬梯。4. 走道板导轨间距过大，需增加导轨。5. 现场检查存在部分夹具螺丝缺失及未完全紧固，需补齐缺失螺丝、排查夹具紧固情况，请施工单位支架夹具安装完成后进行自检。6. 现场检查部分支架安装夹具之前距离过大，需增加夹具。7. 钢保利二期部分屋脊瓦固定不牢固，请施工单位对该部位先做临时固定待相关人员进行处理，避免屋脊瓦脱落。8. 现场检查，存在敷设防坠网时施工人员脱离防坠器保护，请施工单位加强对现场安全管理。
----------	---

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	华泰安在来德尔汽车板有限公司屋顶分布式光伏发电项目竣工验收		
会议时间	2024年4月19日上午10:30		
会议地点	工程部柏房103会议室		
序号	姓名	单位名称	部门
1	李芳文	VAMA	工程部
2			
3			
4	王亚东	浙江正德	
5	王亚东	COO-正	工程部
6	王亚东	浙江院	
7	陈子	浙江院	
8	栢烈	浙江院	
9	朱叶宇	浙江院	
10	何明	正德管理	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			