

会议纪要

工程名称：山西省太原市小店区、尖草坪区、清徐县 40 万千瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：ZHJL-SXTY-029



会议地点	新堡村库房总包会议室	会议时间	2024 年 01 月 12 日
会议主持人	黎建光		
会议主题：山西省太原市分布式光伏发电项目安全、进度、质量活动周例会			
会议内容			
2024 年 01 月 12 日 14:30，常州正衡电力工程监理有限公司召开监理例会，有山西上电启睿新能源有限公司、通号工程局集团城建工程有限公司出席。首先进行安全文件学习。下面由总包单位汇报本周施工完成情况及下周工作计划安排。 施工单位： 一、清徐户用区域：本周支架到货(0)吨，累计到货(3112)吨。本周组件到货(0)MW，累计到货(39.432)MW，达到总量的 39.43%。本周逆变器到货(0)MW，总计到货（43）MW，达到总量的(42.99)%。本周直流电缆进场（0）万米，总计到货（57.1396）万米。本周支架实际安装完成 1.80MW·p。累计已安装完成约 39.30MW·p。（实际支架已安装 42MW，但支架防腐、除锈等细节未处理妥善不予计量）。本周组件实际安装完成 1.24MW·p，累计已安装完成约 33.30MW·p。（实际组件已安装 38MW，但组件接缝处防水等细节未处理妥善不予计量）。逆变器本周安装 0 台，累计安装 827 台约 26.71MW·p。 二、农业大棚区域：本周钢材到货(0)吨，累计到货(350)吨。本周组件到货(0)MW，累计到货(5.98)MW，达到总量的 100%。本周逆变器到货 0MW，累计到货(5.98)MW，达到总量的 100%。本周直流电缆进场 0 万米，总计到货 2 万米。交流电缆总计到货 1 万米。北录树大棚组件计划安装 0.4MW，实际安装 0.35MW，累计已安装 5.4MW。北录树大棚逆变器计划安装 126 台，本周累计安装 102 台，直流线安装完成 70%。北录树大棚外网交流侧安装完成 30%。 三、小店区域：本周 C 型钢到货 869.9 吨；C 型钢累计到货 3322.5 吨。本周 550Wp 光伏组件到货 3.344MW。光伏组件累计到货 15.344MW；590Wp 累计到货达 49MW 到总量的 100%。本周逆变器累计到货(0)台，累计到货 1994 台达到总量的(95%)。本周户用支架安装 0.71MW，支架累计已安装完成(1.83)MWp。本周组件安装 0.49，总计 1.627MW。逆变器上周累计完成 0 台累			

计安装 45 台。铁路东大棚支架本周完成 17 栋大棚支架，累计完成 114 栋，大棚支架安装；光伏组件本周完成 3.6 兆瓦，累计完成 7.13 兆瓦；铁路西大棚本周完成 1 栋支架安装，累计完成 43 栋大棚支架安装；光伏组件本周安装完成 4.03 兆瓦，累计完成 11.91 兆瓦；马练营完成条基完成 6 栋，累计完成 26 栋楼。支架完成 1 栋楼累计完成 19 栋楼。

三、下周计划：

- 1、下周整改户用缺陷。
- 2、推进乔武村 15 户低压并网进度。
- 3、安排电力专业分包单位继续进行 10KV 报备和低压并网情况摸排工作。
- 4、北录树大棚直流侧完成，交流侧电缆施工完成 85%。
- 5、王吴东西大棚支架完成 100%，光伏组件完成 100%。马练营支架完成 80%。侯家寨支架安装 3 栋大棚。

监理单位：

安全

- 1、临近春节，总包单位需重点加强现场安全巡视、检查，每日班前会加强安全教育。
- 2、目前鸿汇通厂房屋顶已开工，安全施工问题无保障，要求总包单位需加强安全措施，做好防护，采光带需做好警示标识。
- 3、严禁施工人员站在组件上进行打胶及高空作业未戴安全带等行为，要求总包单位加强现场安全巡视及临时用电管控工作，若现场巡查发现此问题，直接拍照进行考核。

质量、进度

- 1、逆变器、并网箱的接地不准串联，均需单独接地。
- 2、材料、设备进场需及时报验，并做好记录。
- 3、针对鸿汇通导轨及夹具阳极氧化、外表破损严重问题，要求总包单位尽快组织各单位领导及厂家对此问题作出处理，对到场的材料进行现场检测。
- 4、施工工序完成自检合格后需进行报验，未报验进行下道工序施工将进行经济考核，每次 5000 元起步。
- 5、马练营小区、侯家寨大棚、王吴 1300 亩大棚等施工进度缓慢。滞后，要求总包单位采取措施加快其施工进度。天气晴好的情况下，加强对支架及组件安装提供材料便捷供应，加快工程进度，同时对施工安全、质量进行监督。

6、支架、组件安装及 C 型钢焊接过程中要总包单位加强现场巡视及技术指导工作，并对支架、组件安装完成后进行自检整改。大棚纵向方钢拉杆焊接需四周满焊。

7、图纸更改必须要有设计单位变更通知单为依据，严禁私自更改图纸进行施工。大棚水平拉筋按照设计蓝图进行施工。

8、材料、设备进场报验要有进场数量确认单及厂家资质、合格证、检测报告等文件，后续出现补文件情况，监理人员可不予签字。

业主单位：

1、清徐户用验收正在进行，后续将对每个村进行抽检、验收。

2、临近春节，现场安全有所松懈，要求总包单位加强现场临时用电、高空临边防护措施，监理人员需对施工单位每日的安全交底进行检查。

3、项目报装工作年底必须全部完成，总包单位需将具备报装条件的进行统计。380V 报装工作不局限于区域，哪个可以报装就上报哪个。

4、北录树验收工作监理人员按照正常流程进行，若施工单位无人验收，需有验收申请。

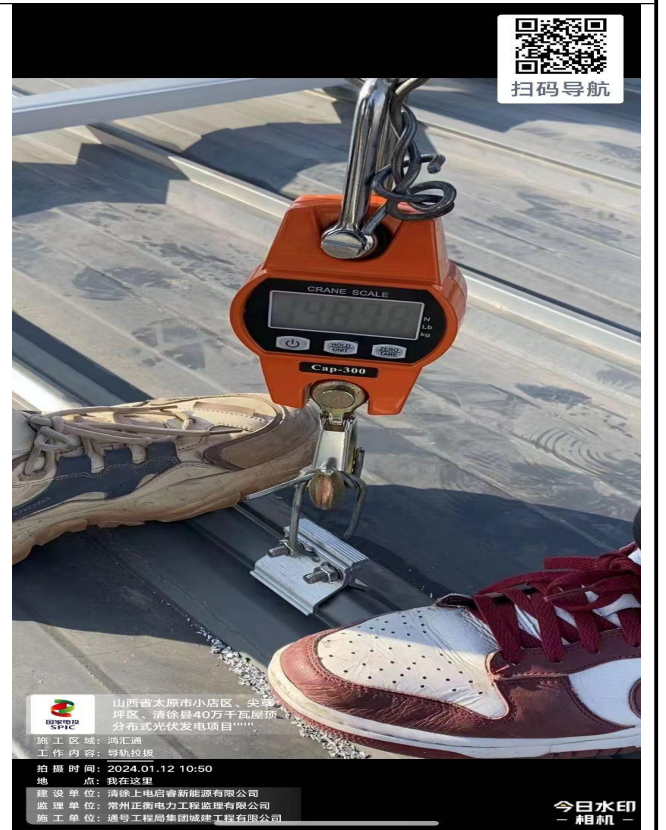
5、现场施工必须严格按照图纸施工，发现安全、质量问题下发通知单，若屡次不整改可进行经济考核。

6、逆变器出线至汇流箱、变压器电气施工需尽快施工完成。

7、现场发现施工班组未佩戴安全帽及安全带，可进行拍照考核。

主送单位	山西上电启睿新能源有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2024 年 01 月 12 日





监理例会会议签到表

项目名称: 山西省太原市小店区、尖草坪区、清徐县 40 万千瓦屋顶分布式光伏发电项目 2024 年 01 月 2 日

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1	王伟	长生态		19911876069
2	常斌	长生态		1589679345
3				
4	蔡光	正德监理	负责人	15762835718
5	刘俊瑞	正德监理	资料员	15397790372
6	王时林	正德监理	主监	13914300988
7	朱青	正德监理	主监	13460958398
8	王盛营	正德监理	主监	18609655921
9	赵青	通号		18035137039
10	王时林	通号		
11	张时林	通号		18734572680
12	刘春晓	通号		13593571882
13	王时林	通号		15255590992
14	王时林	通号	安全	18035137038
15	蔡光	常州正德	安全	1764572661
16	张时林	同德电力	设计	
17	张时林	同德电力	设计	18234155205
18	张时林	同德电力	设计	
19				
20				