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-013

签发

会议地点	金谷仓大厦 6 楼会议室	会议时间	2023 年 9 月 22 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

2023 年 9 月 22 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、晴鸿新能源有限公司、通号工程局集团城建工程有限公司出席。回顾一下本周完成情况，组件安装没有完成 2.4 兆瓦计划。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、本周清徐县支架安装完成 173 户，小店区完成 9 户，尖草坪区完成 3 户；支架进场 405 吨，组件进场 1.425 兆瓦，逆变器累计到货 407 台，直流电缆进场 30 万米，交流电缆总计进场 5 万米；本周安装完成 1.2MWp，累计已安装完成 5.2MWp，其中清徐已完成 4.79MWp，小店区已完成 280kw，尖草坪区完成 210kw。

二、下周计划：

1、支架安装 15MWp。

2、小店新增 5 人，清徐集义片区新增 5 人，孟封镇新增 30 人，徐沟镇新增 30 人，柳杜乡新增 25 人。

3、清徐县新开村庄新增人员 42 人，新增人员合计 95 人。

4、钢材进场 500T；组件安装 3MWp。

监理单位：安全

1、现场安全工作必须做好，施工人员养成好习惯，进场施工必须佩戴安全帽，组件安装施工必须使用安全带，若发现未使用安全带的将进行经济考核。

2、现场需多次开展应急演练工作，总包单位需做好开展演练计划。

3、经检查上报的特殊工种人员证件，发现上报数量不满足施工现场需要，要求总包单位加大检查力度，无证件及时补办。

质量、进度

1、支架、组件安装报验，未写明验收户数及组件数量，我们统计与你们上传平台不一致，而审核不及时通过由总包单位自负。

2、经现场检查发现电气施工人员未按照图纸进行施工，专业知识欠缺，组串开路电压测试未做，更未进行记录，要求总包单位总工及电气工程师进场履职，加强管理力度。

3、现场组件安装质量存在较多问题：防水胶未打严密；横排组件安装固定存在问题未及时汇报解决，现场施工人员责任心不强，现由设计院出具施工方案解决；组件安装不平整及出现锯齿现象的，要求坚决进行返工。

4、现场仍存在支架安装焊接防腐、地梁地脚铁板厚度不符合设计规范要求问题，下周开始若仍发现此类问题将进行经济考核。

5、施工报审资料内容已基本完成，但仍有部分资料未编辑，资料员资料编辑不够严谨，存在较多问题。特别强调咱们项目工程特点是光伏发电，无关内容不要出现在本工程资料中。

6、现场施工进度较缓慢，距离业主要求的月底工作目标还有一周时间，要求总包单位尽快增加专业施工人员，与分包队伍共同努力克服困难完成节点任务。

业主单位

1、下周考虑前往施工现场召开监理例会，两个项目的监理例会分开进行。

2、下周一、二清点现场施工人员人数，监理项目部现场清查，若检查发现施工人员数量与上报人数偏差超过 10%将进行经济考核。

3、小店区大棚 36MW 项目设计院周一必须出具图纸，下周具备施工条件，10 月 3 日正式开工，完工计划由总包单位自己筹划。

4、经现场检查发现仍有部分施工人员身穿短袖进行施工，易造成划伤等问题，要求总包单位加强安全管理，加强对施工人员安全交底。

5、监理项目部监督总包单位安全文明施工费使用情况，若发现未使用必须进行考核处罚。

6、总包单位下次例会前需做好开会准备工作，熟悉掌握现场施工情况，每次制定下周工作计划时需详细具体到村、户及各施工工序所需的施工人员数量、完成的工作量等。			
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	2023 年 9 月 22 日

扫码导航
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
计　　数：247
施工区域：小店区梁家庄
工作内容：支架安装
拍摄时间：2023.09.19 10:06
地　　点：小店区·梁家庄村
建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司
真实时间
今日水印相机

扫码导航
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
计　　数：247
施工区域：清徐县新堡村
工作内容：支架焦底
拍摄时间：2023.09.20 09:35
地　　点：清徐县·清徐县新星农业开发有限公司
建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司
真实时间
今日水印相机

扫码导航
施工区域：清徐县新堡村
工作内容：预导检查组件安装
拍摄时间：2023.09.21 10:25
地　　点：清徐县·圣达二路
建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司
真实时间
今日水印相机

CRSC

扫码导航
当心吊物
CAUTION HANGING
进入施工现场
必须戴安全帽
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项目
施工区域：小店区、梁家庄
施工内容：支架安装巡查
天　　气：阴 17°C
地　　点：太原市·梁家庄村
建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司
今日水印
－相机－

扫码导航
灭火器
FIRE EXTINGUISHER
国家电投
SPIC
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
计　　数：247
施工区域：清徐县堡义村
工作内容：组件安装
拍摄时间：2023.09.21 11:55
地　　点：清徐县·东大街
建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司
真实时间
今日水印相机

监理例会会议签到表

项目名称：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 2023 年 9 月 22 日

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				