

会议纪要

工程名称：山西省太原市晋源区 17 万千瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：HJL-SXTT-024



会议地点	太原市金谷仓大厦六层	会议时间	2023 年 12 月 08 日
会议主持人	陈 渝		
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 12 月 08 日（周五）14:00，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、山西国源盛世电力设计咨询有限公司、通号工程局集团城建工程有限公司出席。			
施工单位：			
一、完成情况：			
晋源区			
本周实际获取工作面（0）户，项目累计获取工作面（62）户（已对不能做的户数、缺少合同、荷载报告户相应核减），累计获取资源 2700KW。			
本周西峪村（2）户逆变器完成，（1）户支架完成；古城营村（3）户、晋阳堡村（1）户、东关村（1 户）并网完成。备案情况本周完成备案(1.013)MWp，其中已完成安装后补备案(0)MWp，新备案(1.013)MWp。具备并网条件本周实际安装完成(0.42)MWp。并网情况本周计划向电网递交（42）户并网审核资料，实际递交（16）户并网审核资料，本周电表获取（22）块，其中安装（6）块。支架累计完成 2641KW，组件累计完成 2580KW，逆变器累计完成 69 台合计 2347.87KW。备案情况累计已完成(1.176)MWp 备案。具备并网条件累计已安装完成(2.4)MWp，完成总量的（1.4）%。并网情况累计递交（29）户，本周并网(0.26)MWp，本月累计并网(0.163)MWp，项目共并网(0.423)MWp，完成总量的（0.25）%。			
尖草坪区			
本周实际获取工作面（0）户，累计获取工作面 12 户，施工 1 队获取工作面 8 户；施工 2 队获取工作面 4 户。			
尖草坪区施工 1 队共 8 户，5 户已并网，2 户下周并网，1 户解决农户自身矛盾；施工			

2 队共 4 户，等待逆变器安装，计划下周并网。备案情况本周完成备案(0)MWp，其中已完成安装后补备案(0)MWp，新备案(0)MWp。具备并网条件本周实际安装完成(0)MWp。并网情况本周计划向电网递交（2）户并网审核资料，实际递交（2）户并网审核资料。本周电表获取/安装（1）块，本周并网(0)KW。支架累计完成 1650KW，组件累计完成 1650KW，逆变器累计完成 9 台合计 325KW。广立工商业钢屋顶夹具导轨累计安装 4007KW。备案情况累计已完成(0.407)MWp 备案。具备并网条件累计已安装完成(0.407)MWp，完成总量的（1.3）%。并网情况本月累计并网(0)KW，项目共并网(201.78)KW,完成总量的（0.67）%。

晋源区 物资到货情况

本周到货

1. 本周支架到货(0)吨，累计到货(502.672)吨。2. 本周组件到货(0)MW，累计到货(24.218)MW，达到总量的(14.2)%。3. 本周逆变器到货(104)台，累计到货(357)台，达到总量的(7.68)%。4. 本周直流电缆到货（0）千米，累计到货（17.5112）千米。5. 本周交流电缆到货（0）千米，累计到货（0）千米。

下周计划到货

1. 下周支架计划到货(0)吨。2. 下周组件计划到货(0)MW。3. 下周逆变器计划到货(0)台。4. 下周直流电缆计划到货（0）千米。5. 下周交流电缆计划到货（0）千米。6. 下周铝合金导轨计划到货（0）千米。

尖草坪区 物资到货情况

本周到货

1. 本周支架到货(0)吨，累计到货(400)吨。2. 本周组件到货(0)MW，累计到货(36.9)MW，达到总量的(123)%。3. 本周逆变器调拨(5)台，累计到货(12)台。4. 本周直流电缆到货（2）千米，累计到货（2.5）千米。5. 本周交流电缆到货（0）千米，累计到货（0.1）千米。

下周计划到货

1. 下周支架计划到货(0)吨。2. 下周组件计划到货(0)MW。3. 下周逆变器计划到货(17)台。4. 下周直流电缆计划到货（0）千米（红色）。5. 下周交流电缆计划到货（0）千米。6. 下周铝合金导轨计划到货（0）千米。

二、下周计划：

晋源区

下周计划获取工作面（10）户。具备并网条件下周计划安装（0.17）MWp。（其中高压 0.08MWp）。并网情况下周计划向电网递交（37）户并网审核资料，电表下周需求（29）块。户用施工人员合计 23 人，8 户施工至逆变器，1 户支架完成；外线施工人员 7 人，49 户并网。

尖草坪区

下周计划获取工作面（0）户。工商业广立设备机床厂东区已完成所有楼栋的夹具导轨安装。具备并网条件下周计划安装（0）MWp。并网情况下周计划向电网递交（1）户并网审核资料。

电表下周需求（2）块。户用：施工人员合计 0 人。一队下周计划完成并网 2 户，为兰岗村刘天宝户，宇文村张兴旺户。二队下周计划 4 户并网，为皇后园村 3 户，歇子寨村 1 户。工商业：施工人员合计 43 人。计划一区二区库房下周完成组件安装。

监理单位：

安全

1. 尖草坪区广立机床设备厂要求施工单位尽快将《专项安全方案》和《屋顶加固方案》上报审批，审批合格后严格按照方案进行施工，屋顶需要进行加固的厂房必须按照先加固后安装的顺序进行施工，严禁施工单位在屋顶未加固或者加固未完成的屋顶进行组件吊运安装。

2. 尖草坪区广立机床设备厂 17#~22#号厂房屋顶外墙爬梯比较简陋施工人员上下屋顶攀爬安全隐患极大，要求施工单位尽快安装安全爬梯或者暂时对现有爬梯增加安全罩防护，以方便施工人员安全攀爬屋顶。地面卸货或者吊运货物时要求对机械范围进行警戒隔离，设置警示标识隔离栅提醒其他人员注意安全，屋顶施工人员要正确佩戴安全帽和安全带施工。屋顶要及时清理容易被大风刮飞下来的物品以防落物伤人。屋顶采光板和单层彩钢板施工人员不能踏足区域要使用警戒带警戒桶警戒起来或者用醒目标识进行标记。

质量、进度

1. 尖草坪区广立机床设备厂屋顶通道踏板个别存在有小孔洞蜂窝麻面现象，不锈钢线槽安装不顺直，线槽连接的螺丝未拧紧有松动现象，屋顶加固的螺栓要安装弹簧垫片，要求施工单位针对以上问题尽快进行整改；现场或者仓库到场材料施工单位要及时通知监理单位进行现场开箱验收检查。

2. 晋源区户用存在有扁铁刷漆不规范规整，存在空白段，上下端焊点未做防腐，电缆

敷设走线凌乱未走平走直，扎丝捆扎间距不均匀大于 40cm，线头未接人逆变器前直接裸露，未做防雨保护，要求施工单位尽快整改。

3. 施工单位应尽快将项目管理人员资质证书和项目经理任命书等函件盖单位公章后上报。

业主单位

1. 施工总包单位尽快完成提交中间过程付款申请书，监理单位要严格把关进行审核，付款申请书的工程量要按照实际完成且验收合格的工程量进行确认，其中安全文明施工费和临时设施费要按实际发生进行上报，合同之外实际发生的工程量（有政府发文）可以进行签证申报，申报和审核要真实准确，付款申请书应尽快提交。

2. 监理单位应提交开箱验收检查记录表，将对施工单位的考核单和奖罚单附在申请单后一起提交，表格中一般数值后小数点统一至后三位，特殊单位数值除外，表格中涉及到的款项审核数值和人员签名的地方一律要手工进行填写。

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 12 月 08 日

工程现场照片



晋源区 17万KW项目

监理例会会议签到表 地点：金谷包大厦

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 2023 年 12 月 08 日

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1	段昆	长江生态		15072590801
2	周毅	长江生态		15971264808
3				
4	陈海	正衡监理		13350202350
5	李建设	正衡监理	资料员	13233423229
6				
7				
8	王敏	通号		18035133312
9	解海明	通号		18815160999
10	温海介	通号		13653608012
11	王作华	通号		14780070409
12	杨相清	通号		16035130767
13	李凯子	通号		18751778770
14	吕建	通号		18234157297
15	水磊	通号		15035870248
16				
17				
18				
19				
20				