

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：ZHHL-SXTY-038

山西省太原市晋源区17万千瓦屋顶分布式光伏发电项目

监理单位

会议地点	40 万千瓦尖草坪区项目总包会议室	会议时间	2024 年 03 月 19 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			
<p>2024 年 03 月 19 日（周二）15:00，常州正衡电力工程监理有限公司召开监理例会，有山西国源盛世电力设计咨询有限公司、山西国图建设有限公司、山西海纳兄弟工程建设有限公司、通号工程局集团城建工程有限公司出席。</p> <p>施工单位：</p> <p>一、完成情况：</p> <p>晋源区</p> <p>本月计划获取工作面（/）户。本周实际获取工作面（/）户，项目累计获取工作面（70）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 2771KW。</p> <p>姚村（14）户、北邵村（6）户复查验收。与万国二手车市场（约 10MW）洽谈合同。备案情况本周完成备案(0)MWp。具备并网条件本周计划安装(0)MWp。本周实际安装完成(0)MWp。并网情况本周计划向电网递交（0）户并网审核资料，实际递交（0）户并网审核资料，累计递交（70）户，本周电表获取（0）块，其中安装（0）块，累计安装（65）块，本周并网(0)MWp。支架累计完成 2.74MW，组件累计完成 4638 个，逆变器累计完成 2.74MW，交流、控制电缆敷设累计完成 4500 米，直流电缆施工累计完成 20871 米。备案情况累计已完成(2.74)MWp 备案，其中已完成安装后补备案(0)MWp，新备案(0)MWp。具备并网条件累计已安装完成(2.74)MWp，完成总量的（1.61）%。并网情况项目共并网(2.692)MWp，完成总量的（1.58）%。</p> <p>尖草坪区</p> <p>本月计划获取工作面（0）户。本周实际获取工作面（0）户，累计获取工作面 11 户，施工 1 队获取工作面 7 户；施工 2 队获取工作面 4 户。</p>			

尖草坪区施工 1 队共 7 户，7 户已并网；施工 2 队共 4 户，等待资料齐全后并网。工商业广立机床设备厂一期施工完毕，已并网 3.85MW，广立机床设备厂二期完成总进度的 70%，直流侧完成组件安装 90%，交流侧已开始施工，箱变基础已施工完成。备案情况本周完成备案(0)MWp。具备并网条件本周计划安装(0)MWp。本周实际安装完成(0)MWp。并网情况计划本月向电网递交(0)户并网审核资料。本周计划向电网递交(0)户并网审核资料，实际递交(0)户并网审核资料。本周电表获取/安装(0)块，本周并网(0)KW，本月累计并网(0)KW。户用支架累计完成 4.85MW，组件累计完成 4.85MW，逆变器累计完成 9 台合计 0.325MW，并网完成 7 户，4 户等待并网。广立一期支架安装 3.855MW，组件安装 3.855MW，逆变器安装 12 台，箱变安装 2 台，完成并网 3.855MW，累计完成率 96.18%。广立二期支架安装 2.82MW，组件安装 2.5MW，逆变器安装 4 台，电缆支架(桥架)安装 2800 米，直流电缆施工 12000m。备案情况累计已完成(25.154)MWp 备案，其中已完成安装后补备案(0)MWp，新备案(0)MWp。具备并网条件累计已安装完成(4.407)MWp，完成总量的(14.69)%，并网情况项目共并网(4.132)MW，完成总量的(13.7)%。

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(504.580)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(0)台，累计到货(494)台，达到总量的(11.71)%。4、本周直流电缆到货(0)万米，累计到货(17.5112)万米。5、本周交流电缆到货(0)万米，累计到货(0)万米。

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)万米。5、下周交流电缆计划到货(0)万米。6、下周铝合金导轨计划到货(0)万米。

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(934.9)吨。2. 本周组件到货(0)MW，累计到货(36.9)MW，达到总量的(123)%。3. 本周逆变器到货(0)台，累计到货(29)台。4. 本周直流电缆到货(0)万米，累计到货(5.5)万米。5. 本周交流电缆到货(0)万米，累计到货(0.1)万米。6.

本周铝合金导轨到货（0）米，累计到货（3.04）万米。

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）万米（红色）。5. 下周交流电缆计划到货（0）万米。6. 下周铝合金导轨计划到货（0）万米。

二、下周计划：

晋源区

前期了解 2000 亩大棚土地性质及手续。具备并网条件下周计划安装（0.03）MWp。并网情况下周计划向电网递交（0）户并网审核资料。电表下周需求（0）块。户用施工人员合计 5 人，1 户具备并网条件；外线施工人员 2 人，整改复查。

尖草坪区

下周计划获取工作面（0）户。具备并网条件下周计划安装（0）MWp。并网情况电表下周需求（3）块。户用：施工人员合计 0 人。一队下周计划并网 0 户。二队下周计划并网 0 户。工商业：施工人员合计 15 人。计划广立二期本月内完成直流侧施工。

监理单位：

安全

1、现场施工人员施工时要全程佩戴安全帽安全带，安全帽一定要牢系帽带，尤其屋檐临边施工时必须牢系安全带，现场安全管理人员应加强巡视检查力度，后期现场一经发现将进行经济处罚，必要时进行清场处理。

2、尖草坪区广立机床设备厂一期 19#、20#厂房护笼需要进行标准化整改，21#~22#厂房之间过渡爬梯需要设立，以上标准爬梯要求在 3 月 23 日之前完成；二期 7#厂房爬梯尽快与设备厂沟通在 3 月 26 日前完整标准化安装，二期 6#厂房爬梯攀爬抓手太长影响护笼攀爬空间要求尽快进行整改；厂区所有施工人员上下的屋顶都需要安装标准爬梯。

3、混凝土屋顶至彩钢瓦屋顶段的爬梯应安设结实稳固的爬梯并采取可靠的固定措施，长度较长的斜面爬梯应增设栏杆扶手。

4、施工进入春季天气干燥风大，施工作业面应及时清理易燃物品，做到活完场清，材料分类码放整齐采取措施防止大风吹翻，必须配备足够量的灭火器材，时时关注天气情况，遇到大风天气应采取措施或者暂停施工，严禁强令施工人员大风天气冒险施工。

质量、进度

1、总包单位或者分包单位材料到场后应通知监理单位相关人员进行材料验收，材料验收时应准备齐全与材料相关的出厂合格证、出厂验收报告、材料供货清单、材料铭牌等资料，验收合格后的材料方可用于工程施工；现场施工完成的工序总包单位应加强自检，自检合格后应通知监理人员进行验收，未经验收或者验收不合格的严禁进行下一道工序。

2、尖草坪区广立一期已完工程施工单位尽快完成自检工作，需要整改的地方尽快安排施工人员进行整改消缺，施工过程中的资料整理完善，具备验收条件的尽快上报进行验收工作；混凝土屋顶尽快督促钢材到场，混凝土屋顶施工方案尽快完成并上报，应将前期相关工作提前做好。

3、尖草坪区广立二期应将外线交流电缆、电杆、桥架尽快施工完成，施工过程资料同步完成，箱变基础混凝土浇筑时应将试块留置好，浇筑前后要勤测圈梁上槽钢的标高，保证槽钢的标高和平整度；

4、尖草坪区赵家山项目涉及到土方开挖量约 35 万立方米，就其产生的费用和合同流程问题总包单位尽快需与建设单位进行沟通协商；土地已完成一个备案手续，电网单位要求其两个土地备案手续全部完成才允许项目开工，应尽快沟通完成其他两个土地备案。

5、晋源区验收检查不合格的地方应尽快进行整改消缺，未完成并网的户用尽快安排施工人员入场完成并网工作。

6、由于资金问题导致广立一期通讯箱、250c 型钢和二期逆变器、箱变未能按时到货，为保证后续工程顺利进行，总包单位应采取有力措施积极沟通协调各方保障设备能按时到货，保障工程能按计划顺利进行。

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 03 月 19 日

工程现场照片



监理例会会议签到表

地点:尖草坪区富利天禧城A区

项目名称: 太原市晋源区 17 万千瓦屋顶分布式光伏发电项目

2024年 03月 19 日 星期二

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1	王磊	海纳饰		13121550060
2	包气	包气		18811760909
3	陈海	常州正衡		
4				
5	王强	翔宇工程集团城建分公司		15538268921
6	胡晓建	晋源通宇建设		18035130920
7	温海印	尖草坪项目		15653608012
8	马林	工促行 监理		13233423229
9				
10	王强	常州正衡子监理		15189039981
11	张立	正衡监理		17252900720
12	吕振	国冰电力		18234157797
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				