

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：ZHJL-SXJTY-041

山西省太原市晋源区17万千瓦屋顶分布式光伏发电项目

2024年04月12日

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 04 月 12 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			
2024 年 04 月 12 日（周五）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。			
施工单位：			
一、完成情况：			
晋源区			
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（69）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 2736KW。			
枣园头 1 户彩钢封板整改，大棚、养殖场办理手续；截止目前已完成：1 队北瓦窑等村共 41 户、3 队姚村 14 户、6 队北邵村 6 户、2 队西峪村 7 户交、直流侧已整改验收完成。西峪村个别户存在的质量问题正在整改中。与万国二手车市场（约 10MW）洽谈合同，开发文水县和万柏林市场中。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（69）户，本周电表获取（0）块，其中安装（0）块，累计安装（65）块（5 户高压用表 1 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(2.74)MWp，完成总量的（1.61）%。			

尖草坪区

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。

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 90%，直流侧完成组件安装 90%，交流侧已开始施工，直流线缆敷设完成，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 12 台，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 6 台，电缆支架(桥架)安装 2800 米，直流电缆施工 2.8 万米，接地扁铁安装 3300 米。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(3)台, 累计到货(32)台。4. 本周直流电缆到货(0)千米, 累计到货(5.5)千米。5. 本周交流电缆到货(0)千米, 累计到货(0.1)千米。6. 本周铝合金导轨到货(0)米, 累计到货(3.04)千米。赵家山围栏材料已到场。

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(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

开发文水县市场。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(0)户并网审核资料。电表下周需求(0)块。户用施工人员合计2人, 西峪村整改; 外线施工人员2人, 整改复查, 与农户签订安全责任书, 验收资料检查, 组件渗漏情况排查整改。

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(0)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。计划广立一期二期开始混凝土屋面施工, 赵家山开始打桩。

监理单位:

安全

1、总包单位应结合工程现场实际情况认真学习国能发安全〔2022〕55号国家能源局关于印发《防止电力建设工程施工安全事故三十项重点要求》、关于进一步加强高处坠落和触电事故防范工作的通知(综合安环〔2022〕212号)文件内容, 领会文件精神, 抓住安全要点重点严格执行到具体工程进程当中。

2、总包单位应安排人员对已经并网的农村户用设备运行情况进行定时巡查, 查看设备及线路安全情况, 是否存在易燃物品堆放或者农户对设备线路有安全隐患行为。

3、待工人入场后总包单位应组织管理人员及施工人员在现场进行安全消防演练, 讲解安全知识、安全灭火要点、安全逃生、安全级别上报、灭火消防器材使用技能等知识要点,

让大家心中时刻牢记安全，增强防火意识，掌握灭火技能；

4、新入场施工人员在入场前应完成实名制登记、转岗人员应进行新岗位培训合格、工伤保险缴纳、一般体检合格报告，方可允许进入施工现场开始施工作业，进行特种作业的施工人员应持有相应的特种作业操作证书，且证书在有效期内。

5、尖草坪区赵家山项目使用大型机械应配备专业安全员进行安全管理，开工前应上报施工方案和安全方案，开工前应将现场施工道路修整好，存放材料的场地平整出来，现场围栏及进出场地大门完成，应提前做好防尘网和洒水车，现场监控设施完善方可开工。山上杂草树木多应配备足够量的灭火器材，要求安排专职防火人员在山上施工区域及周边进行巡逻，施工人员上班期间要求配戴安全帽并牢系帽带，后期一经发现将进行经济考核。

质量、进度

1、尖草坪区广立一期、二期、农村户用已完工程需要整改的地方尽快安排施工人员进行整改后上报复查，施工过程中的资料整理完善，具备验收条件的在下周（04月19日）前上报进行验收工作，还未完成并网的农户应在下周（04月19日）前完成电网报装工作，尽快完成并网；一期2#箱变平台做法图纸已出尽快安排开始施工，平台材料使用前需上报监理单位检查验收合格后方可使用。

2、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，箱变基础的百叶窗应在下周（04月19日）前安装完成，基础内侧要求做防水。

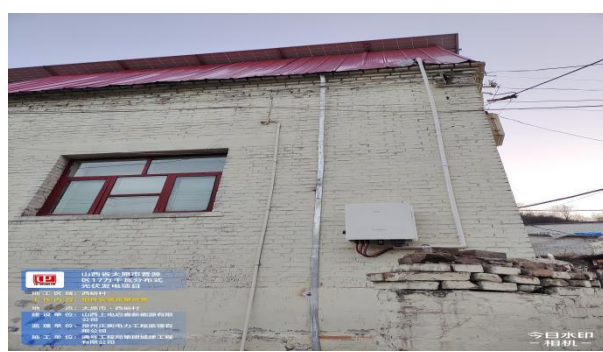
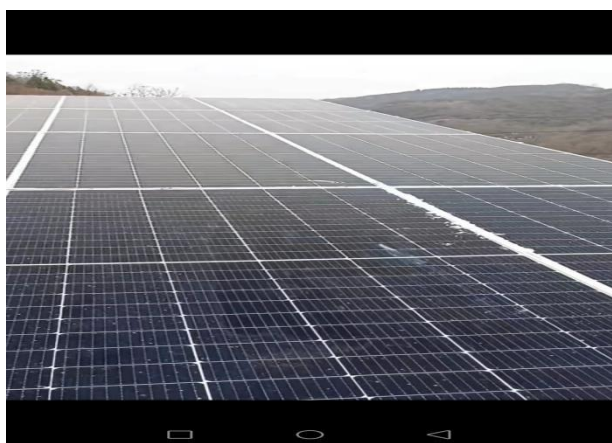
3、尖草坪区赵家山项目要求配备配电柜并做好接地，围栏要求按图施工，平整场地时应选取标高点进行水平测量，道路平整和材料场地平整在管桩到场前应完成，要求确保道路质量。

4、晋源区检查不合格的地方（如外线接地、防火封堵、组件渗漏等）应尽快完成整改消缺，与农户签订的安全责任书尽快完成。

5、由于资金问题导致广立二期箱变未能按时到货，为保证后续工程顺利进行，建设单位和总包单位领导正在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04月12日

工程现场照片



监理例会会议签到表

地点:尖草坪区天禧城4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04月12日 五

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1	王阳	海纳		15305993316
2	陈明	海纳		1761152590
3	张华	海纳		183488256
4	王德强	正德监理	资料员	1323342329
5	张明	国图		13994781333
6	王永强	国图设计	设计	1503587045
7	张昆城	国图	设计	15935123401
8	张明	国图	设计	18858760901
9	陈明	正德		
10	张明	国图		13633608012
11	李梅	国图		
12	张明	国图		
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				