

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：ZJL-SXTY-042

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 19 日

会议地点	太原市金谷仓大厦六层会议室	会议时间	2024 年 04 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			
2024 年 04 月 19 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，有山西上电晴鸿新能源有限公司、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、山西弘基电力工程有限公司、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、接地线、防水封堵整改，触电和心肺复苏安全演练，普国装饰城各方盖章完成，正走批复流程；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。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 2.74MW，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，箱变已安放完成。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 3.886MW，组件安装 3.886MW，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(4.437)MWp，完成总量的（14.79）%，并网情况项目共并网(4.162)MW，完成总量的（13.87）%。

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(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。7. 下周 PHC 桩计划每日进场(240)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1人，外线施工人员1人，复查，验收资料编制完成，普国装饰城前期准备。

尖草坪区

下周计划获取工作面(0)户。赵家山场地平整已完成，计划2024年4月20日开始桩基进场施工。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。尖草坪区：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、现场所有进行电路作业的施工人员都必须持有低压电工证件，要求总包单位在04月22日前上报各个作业面的低压电工花名册和低压电工证件。
- 2、现场组件固定之前应仔细检查组件之间的电路连接情况，组件之间的电路连接后应及时进行各线路的开路电压检查并记录数据，线缆接头应打码标记清楚，做好绝缘漏电保护、防雨保护。
- 3、尖草坪区赵家山项目检查发现个别施工人员存在未佩戴安全帽、现场道路个别地方松软坑洼下雨容易积水、围栏个别地方距离土涯边太近存在安全隐患，要求施工单位加强巡查力度，及时发现问题及时整改；现场监控设备尽快完成，灭火器材配备在04月22日前应完成否则将对此进行经济考核；施工技术方案和安全方案等开工所需资料尽快完成上报。

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上报，具备验收条件的在 04 月 27 日前上报进行验收工作；还未完成并网的农户应在 04 月 27 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、尖草坪区广立二期外线交流电缆、电杆、桥架尽快开始施工，线缆应现场踏勘确定好走向。

3、尖草坪区赵家山项目要求配备配电柜并做好接地，围栏基础要求按图施工，结合图纸工期现场情况提前分批次采购材料，确保工程施工过程中材料及时供应。

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，自检合格后报监理人员进行验收，验收资料尽快整理上报。

建设单位：

安全

1、针对光伏施工现场发生人员触电事故，施工单位应组织管理人员和施工人员进行事故视频观看，防触电安全知识学习，录音录像并进行反馈。

2、下发的现场安全检查表在 04 月 21 日前上报方伟。

3、项目正式开工前应将各种施工方案、施工人员证书整理齐备上报，从事特种作业的施工人员应持有相应的特种工作业证，且在有效期内。

4、施工单位应在 04 月 23 日前完成现场标语标牌张贴悬挂，安全防护，安全帽应做到颜色型号统一且在有效期内，人员精神饱满，施工作业面应安排充足的施工人员到岗。

5、要求现场安装视频监控进行施工区域全覆盖；要求现场所有进行电路作业的施工人员都必须持有低压电工证件。

6、要求现场所有存在安全风险的工序，施工单位都应编制《...作业指导书》和《...安全技术交底》，用以指导施工人员进行施工操作和安全防护，包括直流侧组串作业指导书、直流侧安全技术交底、高空作业指导书、高空作业安全技术交底等。

7、今后现场要严格管理安全帽和安全带的佩戴情况，第一次发现进行经济考核，第二次发现立即清场。

质量、进度

1、现场质量检查要严格依据图纸和相关规范，做到有理有据、认真、严谨、消缺闭环。

2、赵家山项目上报进度计划时应附带横道图，支架材料应及时到货不得耽误施工；广立二期交流侧线缆到货后应立即开始施工，具体线路走向结合现场实际情况确定。 3、现场各施工区域应严格按照工期计划进行安排施工，发现问题困难及时沟通反馈。			
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 19 日

工程现场照片



监理例会会议签到表

地点:太原市金谷仓大厦六层

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19日 五 14:00

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1	冯少东	长江生态	副总工程	
2	王伟	长江生态		
3	常凯	长江生态		
4	陈子前	常州正衡		
5	陈子前	国源电力		
6	陈子前	国源电力		
7	侯治成	国源电力		
8	子前	海多		
9	薛伟朋	通号		
10	孙俊	常州正衡	资料员	13233423229
11	陈子	张晓明		1362342277
12	陈子	同同		13467113881
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				