

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



会议地点	太原市金谷仓大厦六层会议室	会议时间	2024年08月03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 08 月 03 日（周六）09:30，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、山西弘基电力工程有限公司、北格电力有限公司、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：

17 万 KW 项目

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。

吕梁市交城县龙兴生态养殖、交城县大辛鑫盛养殖场、交城县浩丰农牧有限公司，合同已签订已备案，提交资料审核中，管桩材料准备，图纸修改中，其余项目正走流程。水电营村工商业：6 部爬梯全部完成、1#围栏完成、3#围栏安装中，1#厂房导轨安装完成 500KW，1#、2#厂房加固安装斜撑和檩条连接板。中唐工商业：项目已备案，接入方案审核中。备案情况户用：本周完成备案（0）MWp，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。工商业：本周完成备案（2）MWp，累计已完成（6）MWp 备案。其中，已完成安装后补备案（0）MWp，新备案（0）MWp。大棚、养殖场：本周完成备案（6.3）MWp，累计已完成（6.3）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。

尖草坪区户用，11 户已并网。工商业广立机床设备厂一期彩钢瓦屋顶施工完毕，已并网 3.855MW，混凝土屋顶彩钢瓦安装；广立机床设备厂二期已并网 2.82MW。赵家山一期二期场地平整、桩基施工已完成，电杆五金、导线、箱变安装完成，外线电缆沟、环网接地沟开挖中，接地扁铁焊接中，组件安装完成 4237 块，变压器安装已完成，龙骨、背板安装中。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(2.858)KW。户用支架累计完成 0.446MW，组件累计完成 0.446MW，逆变器累计完成 12 台，并网完成 11 户，并网 0.446MW。广立一期支架安装 3.88MW，组件安装 3.88MW，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 2.827MW，组件安装 2.827MW，逆变器安装 7 台，箱变安装 1 台，电缆支架(桥架)安装 3300 米，直流电缆施工 3.08 万米，交流控制电缆 2000 米，接地扁铁安装 3600 米。备案情况累计已完成(25.254)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(7.127)MWp，完成总量的（23.52）%，并网情况项目共并网(6.893)MW,完成总量的（22.94）%。

17 万 KW 项目 物资到货情况

本周到货

东于水屯营村工商业:1、本周导轨到货(0)米，累计到货(22000)米。2、本周组件到货(0)MW，累计到货(0)MW，达到总量的(0)%。3、本周逆变器到货(0)台，累计到货(0)台，达到总量的(0)%。4、本周直流电缆到货（0）万米，累计到货（0）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

(38.2)MW，达到总量的(127)%。3. 本周逆变器到货(269)台，累计到货(301)台。4. 本周直流电缆到货(0)万米，累计到货(9.3)万米。5. 本周交流电缆到货(0)万米，累计到货(0.308)万米。6. 本周管桩到货(0)根，累计到货(5333)根。7. 本周赵家山支架到货(0)吨，累计到货(1270.92)吨。8. 本周铝合金导轨到货(0)米，累计到货(3.04)万米。9. 本周 400KVA 台变到货(0)台，累计到货(30)台。10. 本周 JP 柜到货(0)台，累计到货(30)台。11. 本周 585 组件到货(3)MW，累计到货(10.086)MW。12. 本周大棚龙骨到货(0)车，累计到货(3)车。13、本周外线电缆到货(0)米，累计到货(19450)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(5)MW。3. 下周逆变器计划到货(80)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。7. 下周 PHC 桩计划进场(0)米。

二、下周施工计划：

17 万项目 东于镇

施工人员合计 30 人。 东于水屯营村工商业：围栏安装、导轨检修通道安装，厂房加固，拖管施工。

尖草坪区

下周计划获取工作面(0)户。户用：施工人员合计 2 人。工商业：施工人员合计 42 人。计划广立一期混凝土屋面安装组件，二期外线单位完成质量整改。赵家山项目大棚支架、龙骨、组件、背板正常安装，接地沟、电缆沟正常开挖，接地焊接。

监理单位：

安全

1、施工单位要对新到场施工人员做好三级教育、签订劳动合同、技术交底、安全交底；管理人员变动要及时更新通知；大棚支架高处施工必须有施工操作平台（升降车或移动脚手架）且全程佩戴安全帽安全带，安全帽带安全带要时刻牢系，要求施工单位将安全重视起来加强现场安全管理。

2、赵家山项目雨后道路大棚地面沉陷坑洼，要求进行整修，道路修筑截水沟或者挡水坝；现场监控设备尽快完成；组件安装后要及时紧固螺栓，确保组件牢固；现场开挖电缆接地沟要设置警示标识和防护设施。

3、清徐县东于镇水屯营洗煤厂彩钢瓦屋顶，应尽快安排夹具拉拔实验，屋顶加固完成后方可安排人员施工，施工人员在屋顶应分散施工，严禁集中扎堆和跑跳行为，屋顶运输材料应及时分散放置，轻拿轻放，彩钢瓦出现断折处应及时维修或者更换。

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，总包单位自检合格后上报检查，施工过程中的资料尽快整理上报，具备验收条件的尽快上报进行验收工作。

2、尖草坪区赵家山项目支架组件施工人员少，严重影响工程进度，应尽快增加施工人员到场施工；已完成支架和组件施工单位自检合格后应及时进行报验。

3、广立一期混凝土屋顶施工进度缓慢，要求施工单位加快施工，屋顶支架彩钢瓦施工蓝图要求设计单位尽快完成并交付。广立二期存在的质量问题尽快整改完成进行报验。

4、清徐县东于镇水屯营洗煤厂应严格按照施工方案和工期计划进行施工。

建设单位：

1、尖草坪区广立一期混凝土屋顶要求加快施工进度尽快并网；一期已完工程尽快组织验收；广立一期南边工商业应加强沟通尽快与厂区业主签订合同，外线单位应提前熟悉路径；广立二期存在的质量问题尽快整改完成。箱变的通讯柜尽快完成正常运行。

2、尖草坪区赵家山项目支架组件施工人员少，严重影响施工进度，要求立即增加施工人员到场施工，二期要求在8月20日前完成外线验收工作，9月13日前完成并网；与村民征地费用尽快完成支付；外线交流侧电缆沟应尽快开挖完成。

3、晋源区户用运行情况应加强巡查，发现问题及时沟通反馈，及时解决；交城项目要明确接入批复后，外线具备施工条件后履行开工报审手续，光伏区方可开工。

4、清徐县东于镇水屯营洗煤厂彩钢瓦屋顶，做好屋顶加固围栏施工，施工人员材料分散避免集中，加强安全管理，提高人员安全意识，严格按照施工方案和工期计划安排施工。

5、严格履行开工报审手续，未履行开工报审擅自开工将进行严肃考核。

6、新开工的工作面光伏场区逆变器至变压器交流线缆施工与外线施工进行切分，加速推进交流侧施工进度。

7、不能满足施工计划进度的，在3日内无法加快施工进度时，通号城建项目部要立即采取措施切分施工作业面。

8、每个作业面早班会、收班会都要有通号城建项目部管理人员拍照及时发到工程管理

群内，遗漏将进行考核。

9、每日晚上八点前施工单位应将各自区域施工日报发至管理群，要求数据准确；下发通知单要及时进行整改回复；缺少施工人员区域要及时进行沟通解决，准备至具体时间、人数，施工单位应严谨对待。

10、对于现场有问题、有变动的情况，管理人员一定要及时反馈、沟通、协调解决。

11、本着“能并早并”原则，已经确定下来的施工进度要严格执行，明确考核标准，进行切分细化，各单位要齐心协力，尤其外线单位要尽一切努力早日并网。

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 08 月 03 日



监理例会会议签到表

地点:金谷仓大厦 09:30

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 08 月 03 日 六

序号	姓名	单位名称	职务	电话
1	冯灯东	长江生态	副总经理	
2	陈	长江生态		
3	常文	长江生态		
4				
5				
6				
7	陈、刘	常州正衡监理	负责人	13350202350
8	杨娜	商号		15210080058
9	张名	通号	白静	188 416099
10	高芳	北林		1333605588
11	于红	通号		1805/333/2
12				
13	董建付	常州正衡监理	资料员	13233423229
14	陈	通号		1362342027
15				
16				
17				
18				
19				
20				