

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 清徐县、小店区 监理周报

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	填报周期: 2023 年 12 月 16 日-12 月 22 日
--	----------------------------------

项目分月投产计划 (万千瓦)

月份	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月
投产容量	/	/	/	/	/	/
月份	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
清徐投产容量	/	0	0	1.0	4	5
小店投产容量	/	0	0	1.0	9.17	16.6

一、本周现场人员情况

	单位名称	人员分类	人数
建设单位	上电启睿新能源有限公司	现场管理人员	2
施工单位	通号工程局集团城建工程有限公司	工作面获得开发人员	0
		工程管理人员	清徐 14 人, 小店 22 人
		现场施工人数	清徐: 270 小店: 688
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	监理人员	6

二、本周工作面获得情况

第四次统计可施工户数 1259 户, 容量约计: 40.863Mw · p (含上料户)。

三、物资到货情况

清徐户用区域：

1. 本周支架到货(0)吨，累计到货(3112)吨。
2. 本周组件到货(0)MW，累计到货(39.432)MW，达到总量的 39.43%。
3. 本周逆变器到货 0MW，总计到货 43MW，达到总量的(42.99)%。
4. 本周直流电缆进场 0 万米，总计到货 57.1396 万米。
5. 交流电缆总计到货 5 万米。

清徐大棚区域：

1. 本周支架到货(30)吨，累计到货(250)吨。
2. 本周组件到货(2.98)MW，累计到货(2.98)MW，达到总量的 49.8% 。
3. 本周逆变器到货 4.35MW，总计到货 4.35MW，达到总量的(72.7)%。
4. 本周直流电缆进场 1.4 万米，总计到货 1.4 万米。
5. 交流电缆总计到货 0 万米。
6. 北录树大棚钢材进场累计进场 250 吨，还缺拉杆 5.3 吨。

是否存在到货不足影响连续施工的风险？

否

小店区域：

1. 本周 C 型钢到货 239.6 吨；C 型钢累计到货 2452.6 吨。
2. 本周 550Wp 光伏组件到货 1.18MW. 光伏组件累计到货 1.18MW；590Wp 累计到货达 49WM 到总量的 100%。
3. 本周 50KW 逆变器累计到货(618)台，累计到货 1592 台达到总量的(74)%。

是否存在到货不足影响连续施工的风险？

有，大风、气温骤降。

四、备案情况（如有）

本周完成备案(0)MWp，累计已完成（100）MWp 备案。其中，已完成安装后补备案(0)MWp，新备案(0)MWp。目前可开工安装容量 40.863Mw p（含上料户）。

五、安装情况（具备并网条件视作完成安装）。

清徐户用：

支架计划安装（1）MW·p。本周实际安装完成 0.42MW·p。累计已安装完成约 36.62MW·p

组件计划安装（1）MW·p。本周实际安装完成 0.30MW·p，累计已安装完成约 31.20MW·p。

逆变器本周安装 10 台，累计安装 790 台约 25.61MW·p。

清徐大棚：

本周支架计划安装（4.97）MWp。本周实际安装完成(2.58)MWp。累计已安装完成（4.27）MWp。

组件安装 1.275MW，累计安装约 2.78MW，已完成总量的（27.795）%。

逆变器安装：本周安装 6 台，累计安装 6 台；

北录树完成打桩 18000 米，本周实际支架安装完成(2.58)MWp。累计已安装完成（4.27）MWp。

组件安装 1.13MW，累计安装约 1.14MW，已完成总量的（19）%。

逆变器安装：本周安装 6 台，累计安装 6 台。

小店户用：

本周支架户用，本周户用支架安装 0，支架累计已安装完成(1.1)MWp。

组件安装 本周组件安装 0，总计 0.807MW。

逆变器安装：上周累计完成 8 台，累计安装 33 台。

小店大棚完成情况：本周砌筑 0 立方米，累计完成 30000 立方米。垫层浇筑 0m^3 ，累计浇筑 1500 立方米；铁路东大棚支架本周完成 7 栋大棚支架，累计完成 72 栋大棚支架安装；铁路西大棚本周完成 4 栋支架安装，累计完成 24 栋大棚支架安装；马练营完成条基完成 0 栋，累计完成 17 栋楼。支架完成 1 栋楼累计完成 14 栋楼。

六、并网情况

计划本月向电网递交(567)户并网审核资料。本周计划向电网递交(100)户并网审核资料，实际递交(0)户并网审核资料。下周计划向电网递交(15)户并网审核资料。

本周电表计划获取(0)块，下周需求(0)块。

当地电表库存可否满足本月投产需求数量？

是

本周并网(0)KW，本月累计并网(0)KW，项目共并网(421.85)KW，完成总量的(0.42)%。

本周实际并网 2 户，累计完成低压并网 6 户，下周小店梁家庄计划并网 3 户。

七、下周计划

户用生产：

- 1、下周计划安装（1）MWp。
- 2、推进乔武 15 户安装进度。
- 3、安排并网分包单位继续进行 10KV 报备和低压并网情况摸排工作。
- 4、跟进养殖业光伏进度情况。

清徐大棚生产：

支架安装完成(2.70)MWp。累计安装完成（5.89)MWp。

组件安装 5.38MW，累计安装 5.47MW。

小店区下周新建大棚施工：王吴东西大棚支架完成 100%，光伏组件完成 100%。马练营条基浇筑完成 90%，支架完成 60%。侯家寨支架安装 3 栋楼。

本周各项计划未完成原因及下周解决措施（如有需协调事项，写明需哪个层面提供何种支持）。

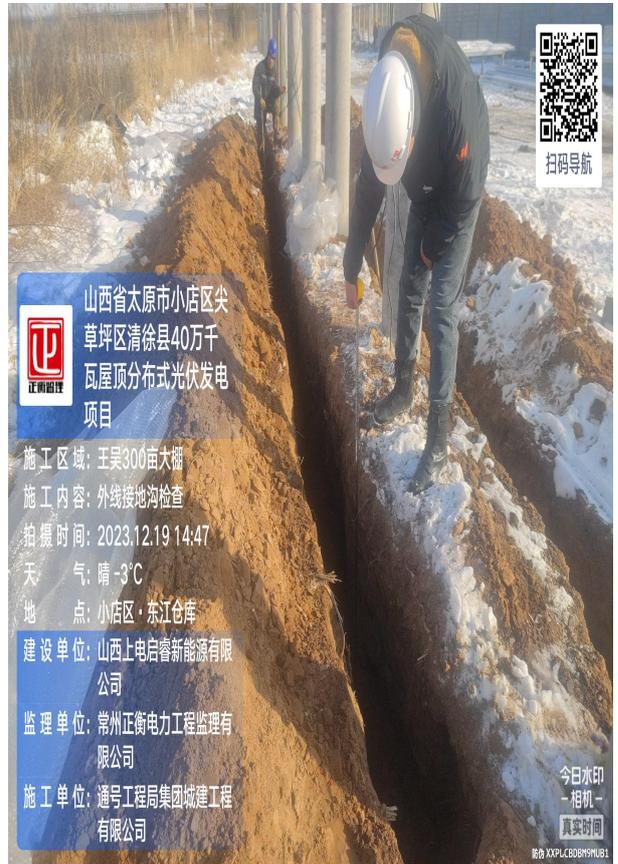
未完成原因：气温骤变，大雪大风

填报人：黎建光

审核人：徐耀生

数据提供：清徐、小店片区部各归集口

时间：2023 年 12 月 22 日



1300亩大棚辅材检查



施工记录
 地址：太原市小店区刘家堡乡在龙家营小学附近
 工程名称：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
 时间：2023-12-20 星期三 10:27:05
 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

工程相机



扫码导航

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
 施工区域：吴村
 施工内容：组串开路电压测试
 拍摄时间：2023.12.21 15:44
 天气：晴 -10℃
 地点：清徐县·吴村
 建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
 施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司

今日水印 真实时间

设备 G12U908E961931

逆变器开箱检查



施工记录
 地址：太原市小店区刘家堡乡在龙家营小学附近
 工程名称：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
 时间：2023-12-21 星期四 10:52:27
 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

工程相机



扫码导航

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项目
 施工内容：监理会议
 拍摄时间：下午 14:39
 2023.12.22 星期五
 天气：轻度雾霾 -9℃
 地点：太原市·中国通号库房
 建设单位：山西上电启睿新能源有限公司
 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
 施工单位：通号工程局集团城建工程有限公司

今日水印 真实时间

设备 PNH4HLNWE26464