

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: 2024 年 01 月 06 日-2024 年 01 月 12 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: 户用 82、 农业 41 小店: 550
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 1230 户，容量约计：42.653Mw · 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(0)MW，总计到货（43）MW，达到总量的(42.99)%。
4. 本周直流电缆进场（0）千米，总计到货（57.1396）千米。
5. 交流电缆总计到货（0）千米。

清徐农业大棚区域：

1. 本周钢材到货(0)吨，累计到货(350)吨。
2. 本周组件到货(0)MW，累计到货(5.98)MW，达到总量的 100%。
3. 本周逆变器到货 0MW，累计到货(5.98)MW，达到总量的 100%。
4. 本周直流电缆进场 0 千米，总计到货 2 千米。
5. 交流电缆总计到货 1 千米。

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 869.9 吨；C 型钢累计到货 3322.5 吨。
2. 本周 550Wp 光伏组件到货 3.344MW。光伏组件累计到货 15.344MW；590Wp 累计到货达 49MW 到总量的 100%。
3. 本周逆变器累计到货(0)台，累计到货 1994 台达到总量的(95%)。

是否存在到货不足影响连续施工的风险？

有，大风、气温低、湿滑。

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 42.32Mw • 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 1MW • p。 本周实际安装完成 1.80MW • p。累计已安装完成约 39.30MW • p。（实际支架已安装 42Mw，但支架防腐、除锈等细节未处理妥善不予计量）。

组件计划安装 1MW • p。 本周实际安装完成 1.24MW • p，累计已安装完成约 33.30MW • p。（实际组件已安装 38Mw，但组件接缝处防水等细节未处理妥善不予计量）。

逆变器本周安装 0 台，累计安装 827 台约 26.71MW • p。

农业大棚：

北录树大棚组件计划安装 0.4Mw，实际安装 0.35Mw，累计已安装 5.4Mw；

北录树大棚逆变器计划安装 126 台，本周累计安装 102 台，直流线安装完成 70%；

北录树大棚外网交流侧安装完成 30%。

小店户用：

本周支架户用，本周户用支架安装 0.71WM，支架累计已安装完成

(1.83)MWp。

组件安装 本周组件安装 0.49，总计 1.627MW。

逆变器安装： 上周累计完成 0 台累计安装 45 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 17 栋大棚支架，累计完成 114 栋，大棚支架安装；光伏组件本周完成 3.6 兆瓦，累计完成 7.13 兆瓦；铁路西大棚本周完成 1 栋支架安装，累计完成 43 栋大棚支架安装；光伏组件本周安装完成 4.03 兆瓦，累计完成 11.91 兆瓦；马练营完成条基完成 6 栋，累计完成 26 栋楼。支架完成 1 栋楼累计完成 19 栋楼。

六、并网情况

计划本月向电网递交（650）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 0 户，累计完成低压并网 8 户，下周小店梁家庄计划并网 2 户。

七、下周计划

户用生产：

- 1、下周整改户用缺陷。
- 2、推进乔武村 15 户低压并网进度。
- 3、安排电力专业分包单位继续进行 10KV 报备和低压并网情况摸排工作。

清徐农业大棚生产：

北录树大棚直流侧完成，交流侧电缆施工完成 85%。

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%。马练营支架完成 80%。侯家寨支架安装 3 栋大棚。

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：气温寒冷，作业面湿滑

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：2024 年 01 月 12 日



