

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、尖草坪区 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 02 月 23 日-2024 年 03 月 01 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
清徐投产容量	35	0	0	0	0	0
小店投产容量	40	0	0	0	0	0
尖草坪投产容量	5.7	0	0	0	0	0
月份	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
清徐投产容量	0	0	0	0	/	/
小店投产容量	0	0	0	0	/	/
尖草坪投产容量	0	0	0	0	/	/

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	3
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 23 人, 尖草坪 7 人
		现场施工人数	清徐: 户用 13 人、农业 0 人 小店: 68 人 尖草坪: 户用 0 人、工商业 10

			人
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	监理人员	5

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

清除户用区域：

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）万米，总计到货（57.1396）万米。
5. 交流电缆总计到货（0）万米。

清除农业大棚区域：

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 万米，总计到货 2 万米。
5. 交流电缆总计到货 1 万米。

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 0 吨；C 型钢累计到货 3356.36 吨。

2. 本周 550Wp 光伏组件到货 0MW. 光伏组件累计到货 18.003MW; 590Wp 累计到货达 49WM 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%)。

4. 铝合金导轨本周到货 0m, 累计到货 29024m。

5. 交流电缆本周到货 0m, 累计到货 104770m。

6. 直流电缆本周到货 0m, 累计到货 337241m。

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。

尖草坪区域:

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 100%。

3. 本周逆变器到货(0)MW, 总计到货(29)台, 达到总量的(100)%。

4. 本周直流电缆进场(0) 万米, 总计到货(5.5) 万米。

5. 交流电缆总计到货(0.12) 万米。

四、备案情况(如有)

本周完成备案(17.94)MWp, 累计已完成(124.84)MWp 备案。其中, 已完成安装后补备案(0)MWp, 新备案(17.94)MWp。 目前可开工安装容量 63.14Mw • 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 0MW·p。累计已安装完成约 40.60MW·p。（实际支架已安装 42Mw·p，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 0MW·p，累计已安装完成约 36.51MW·p。（实际组件已安装 38MW·p，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 830 台约 26.80MW·p。

农业大棚：

北录树大棚组件累计已安装 5.98Mw；

北录树大棚逆变器累计安装 129 台，北录树大棚外网交流侧安装完成 100%。

小店户用：

本周支架户用，本周户用支架安装 0MW，支架累计已安装完成 (1.83)MWp。

组件安装 本周组件安装 0 兆瓦，总计 1.627MW。

逆变器安装：上周累计完成 0 台，累计安装 46 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 0m³，累计浇筑 1500 立方米；铁路东大棚支架本周完成 16 栋大棚支架，累计完成 133 栋；光伏组件本周完成 5.36 兆瓦，累计完成 31.13 兆瓦；铁路西大棚本周完成 1 栋支架安装，累计完成 46 栋大棚支架安装；光伏组件本周安装完成 0.74 兆瓦，累计完成 13.52 兆瓦。马练营完成条

基完成 0 栋，累计完成 26 栋楼；支架完成 0 栋楼，累计完成 19 栋楼；组件完成 0.737 兆瓦，累计完成 1.397 兆瓦。侯家寨大棚本周完成支架焊接 3 栋，累计完成 7 栋。鸿汇通导轨安装 0.236 兆瓦，累计完成 4.798 兆瓦；鸿汇通本周组件安装 0.236 兆瓦，累计完成 4.798 兆瓦。

尖草坪户用：无新开发户用

尖草坪工商业完成情况：本周广立一期并网完成 3.85 MW，广立二期 1#~4#厂房屋顶支架安装 1.3MW，组件安装 600KW

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。赵家山大棚审核资料完成 17.94MW。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 0KW · p，本月累计并网 65.49KW · p，项目共并网 13 户 487.34KW · p,完成备案总量的 0.487%。

本周实际并网 0 户，累计完成低压并网 10 户。

七、下周计划

户用生产：

1、集义乡彩钢安装、查缺补漏。

2、贾村堡台变安装。

清徐农业大棚生产：

北录树一期：准备复工手续，尽快复工复产。

北录树二期：准备手续，尽快开工。

闫家营一、二期：准备手续，尽快开工。

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 5 栋大棚。

鸿汇通导轨安装完成 100%，组件安装 95%。

尖草坪下周工商业施工支架、组件安装完成。

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、雨雪天气，作业面湿滑

填报人：黎建光

数据提供：清徐、小店、尖草坪片区部各归集口

审核人：徐耀生

时间：2024 年 03 月 05 日

