

监理日志（ ）

日期：2024 年 12 月 20 日

天气： 晴

星期： 五

气温： 2~-10℃

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 监<br>理<br>工<br>作<br>情<br>况 | 1、尖草坪区赵家山项目，机械设备 2 台，总人数 5 人。一期外线道路旁剩余电杆架线 140 米累计完成 94%。巡视现场作业面安全质量符合设计规范要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                           |
|                            | 2、交城襄大养殖场加固 9 人，直流侧 41 人，打桩 5 人，今日引孔 125 根共计 3733 根累计完成 85%，打桩 125 根共计 3558 根累计完成 81%；厂房斜撑加固半个厂房共完成两个半厂房累计完成 18%；彩钢瓦屋顶夹具导轨固定安装 D1 厂房今日完成 10%累计完成 60%，D2 厂房今日完成 10%累计完成 20%，D3 厂房今日完成 25%累计完成 100%，D14 厂房今日完成 10%累计完成 40%，D15 厂房今日完成 10%累计完成 70%。今日组件（625Wp）到场 2160 块（1.35MW）共计 2160 块，对组件外观质量和尺寸检查为良好，资料齐全。现场对已压入桩体进行抗拔力、承载力、侧向位移检测，抗压设计值 13.2 ，变形值 5 厘米以内，实际变形 4 毫米，抗拔设计荷载 5.6 千牛，实际变形 1.6 毫米，水平位移设计荷载 36 千牛，实际位移，7 毫米，检测结果符合设计要求。巡视现场各作业面安全质量符合设计规范要求。 |                                                                                                                           |
|                            | 3、交城新兴种猪养殖场 5 人，现场对桩基承载力进行试验，实验结果合格。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                           |
|                            | 4、晋中物流园工商业：巡查发电运行情况。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                           |
|                            | 5、中唐项目:等待并网。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                           |
|                            | 6、各施工现场未发现安全隐患，安全在可控范围之内。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                           |
|                            | 7、下午金谷仓大厦召开监理例会，学习建设单位下发春节前现场安全生产要求，参加人员有建设、总包、设计、监理、分包、外线单位等管理人员，会议内容详见监理例会会议纪要（编号 077）。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                           |
| 施<br>工<br>情<br>况           | 施 工 单 位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 施 工 内 容 及 进 度                                                                                                             |
|                            | 通 号 工 程<br>局 集 团 城<br>建 工 程 有                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 施工人员：17 万 KW 项目 60 人 ； 尖草坪区现场施工 5 人。<br>施工部位：<br>1、太原市 17 万 KW 项目，晋源区（户用）： 安装完成 69 户，并网 69 户，并网 2.74MW。晋中物流园工商业并网 3.46MW。 |

|                |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | 限公司                     | <p>今日工作：交城襄大养殖场引孔打桩，厂房斜撑加固，屋顶夹具导轨安装，桩体抗拔力、承载力、位移检测。组件到场。</p> <p>新兴种猪养殖场：桩基承载力进行试验。</p> <p>晋中物流园工商业：巡查发电运行情况。</p> <p>中唐项目：等待并网。参加监理例会。</p> <p>2、太原市尖草坪区：户用并网 11 户共计 0.446MW。工商业广立机床设备厂一期彩钢瓦屋顶并网 3.879MW，混凝土屋顶并网 0.414MW，小计 4.29MW。二期彩钢瓦屋顶并网 2.827MW。赵家山二期并网 6.629MW。截止目前累计并网 14.195MW。</p> <p>工商业（累计获取资源约 21MW）：</p> <p>今日工作：尖草坪区赵家山项目一期外线道路旁电杆架线。参加监理例会。</p> |
| 其 他<br>事项      |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 本日现场监理工作<br>人员 | 陈渝 姜仁波 李建廷 蔡扣林          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 记录人：李建廷        | 总监理工程师/总监理工程师代表（签字）：高立标 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |