

监理日志（ ）

日期：2025年 01月 02日
 天气：多云

星期：四
 气温：-7~0℃

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

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>                     监<br/>理<br/>工<br/>作<br/>情<br/>况                 </div> | <div>                     1、监理人员对龙家营大棚进行安全巡检，发现 6#地一个配电箱无接地，告知施工单位立即整改，检查 1#地逆变器接地角钢长度 2 米，符合要求。                 </div> <div>                     2、监理人员对罗家庄大棚 1 号地定位引孔，机械打桩，立柱顶端 c 型钢焊接，4 号地立柱顶端 c 型钢焊接，5 号地立柱底板焊接、檩条安装进行检查，发现连接件未错缝，存在下沉风险，已要求施工单位及时整改，6 号地立柱顶端 c 型钢防腐刷漆，立柱安装，7 号地立柱安装底板焊接，8 号地檩条安装发现檩条连接件未错缝存在下沉风险，已通知施工单位进行整改。                 </div> <div>                     3、监理人员对御林苑、鸿鑫渔场进行巡检，对箱变筏板浇筑养护暖棚温度进行检查。对鸿鑫渔场支架焊接质量进行检查。                 </div> <div>                     4、监理人员对马家庄大棚直流侧施工、箱变基础模板拆除操作进行巡视，发现箱变基础模板拆除有漏振现象，私自修补有质量隐患处罚单一份。                 </div> <div>                     5、监理人员对年年丰大棚桁架安装、焊接以及花架安装、焊接进行检查，发现焊接部位未经底漆处理即涂覆面漆问题，已要求现场管理人员和总包管理人员立即进行整改。                 </div> <div>                     6、监理人员对杨立青三期大棚组件安装、桁架安装、焊接以及檩条安装进行巡视，发现支架防腐措施不足以及组件打胶不严密问题，已要求现场管理人员立即采取纠正措施。                 </div> <div>                     7、监理人员对南部种植大棚外线施工、组件安装以及直流侧施工进行巡检，发现电缆敷设回填有没有铺砂盖砖电缆之间无间距等问题，找总包单位管理人员安排整改消缺。                 </div> <div>                     8、监理人员对恒通二期大棚施工现场进行巡检，发现箱变基础环网未涂沥青漆、电缆穿管不符合设计规范、电缆沟回填未经验收、箱变进线端未穿管以及汇流箱支架电焊开孔等问题，已要求总包管理人员在规定期限内进行整改。                 </div> <div>                     9、监理人员对 35KV 开关站、外线施工情况进行巡视检查。检查开关站施工现场时，发现监控安装未按接地线，已通知总包单位安排整改，针对现场存在的一些问题，下发通知单 1 份。                 </div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                  | <div>                         施工单位                     </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div>                         施工内容及进度                     </div>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <div>                         施工人员：清徐县大棚 421 人。龙家营大棚 38 人，35KV 开关站、外线 44 人。                     </div> <div>                         施工部位：鹅池国鑫：直流侧：组件安装完成 100%，直流电缆敷设完成 62%（2 千米）。南部种植大棚：直流测：支架完成 100%，组件安装完成 97%，逆变器安装完成 57%（10 台），直流电缆施工 47%（10 千米），交流电缆施工 56%（1 千米），汇流箱安装完成 24%，变压器施工完成 98%。杨李青昕辰立种植大棚：直                     </div> |

|          |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 通号工程局集团城建工程有限公司                | <p>流侧：支架安装完成 95%，组件安装完成 10%（350 块）。晓村：直流测：组件安装完成 89%。鸿鑫渔场：直流侧：打桩完成 72%（66 根）。御林园：直流测：逆变器安装完成 100%，直流电缆施工 100%。马家庄：直流测：支架安装完成 100%，组件安装完成 100%，逆变器安装完成 18%（5 台），直流电缆施工 3%（1 千米）。杨李青润鑫养殖二期：直流测：交流、控制电缆施工 44%（500 米）。罗家庄（1-4 期）：直流测：打桩完成 69%，支架安装完成 4%。年年丰养殖大棚：直流侧：打桩完成 53%，支架安装完成 8%。龙家营大棚：直流测：一号地块：逆变器安装完成 22%（32 台），直流电缆敷设完成 31%（1000 米）。二号地块：组件安装完成 100%，直流电缆敷设完成 4%（3000 米）。三号地块：逆变器安装完成 50%（5 台）。四号地块：逆变器安装完成 32%（5 台），变压器施工完成 66%（1 台），直流电缆敷设完成 4%（2000 米），交流、控制电缆施工完成 100%。五号地块：变压器施工完成 100%，直流电缆敷设完成 63%（1000 米）。六号地块：组件安装完成 72%（1.1MW）。35KV 变电站：土建部分：主变接油池钢格栅安装。安装部分：网线接头制作，二次系统调试，视频监控安装，站内控制室静电地板铺设，站外接地扁铁进接地箱连接。35KV 线路：10KV 集电线路施工。电缆中间接头井顶板浇筑。电缆标志桩埋设。G1 铁塔引流线安装。铁路东 35KV 开关站电缆沟防火封堵施工，预制仓接线、设备调试、地板铺设、通信电缆安装，监控安装，电子围栏安装；10KV 集电线路电缆固定安装，电缆井抽排水，35KV 外线电缆标志牌安装，大寨电站对侧改造。</p> |
| 其他事项     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 本日现场监理人员 | 黎建光 刘晨瑞 张晖 王相成 孔令才 辛国顺 朱号兵 尤佳新 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 记录人：刘晨瑞  | 总监理工程师/总监理工程师代表（签字）：徐耀生        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |