

监理日志（ ）

日期：2024年04月07日
 天气：多云

星期：日
 气温：11~25℃

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

监 理 工 作 情 况	1、监理人员对小店区马练营小区支架安装进行验收，发现少数支架未满焊、防腐未做、檩条不平直，要求总包单位尽快整改，待整改完成后进行复验，并进行组件安装。 2、监理人员对清徐县北内道村柱上变安装整改进行巡检，发现仍未进行整改，下发考核单，要求总包单位加强管理执行力度，尽快完成整改。 3、监理人员对北录树一期接地扁铁材料进行抽检，对围栏安装、接地扁铁焊接进行巡检。 4、监理人员对北录树二期支架焊接、北录树二期工商业屋顶爬梯加固、闫家营桩基进场、打桩施工进行巡检。 5、监理人员对王吴铁路西大棚直流、低压电缆敷设、王吴铁路东大棚接地环网沟开挖进行巡检。 6、监理人员对侯家寨大棚支架安装进行验收，发现现场支架安装未完成，部分檩条未安装完成，验收不合格，要求总包单位严格按照工序报验流程进行报验。				
施 工 情 况	<table> <tr> <th>施工单位</th><th>施工内容及进度</th></tr> <tr> <td> 通号工程局 集团城建工 程有限公司 </td><td> 施工人员：小店区户用 40 人、大棚 141 人、尖草坪区工商业 12 人、清徐县户用 7 人、工商业 4 人、大棚 24 人。 施工部位：清徐县累计完成 1246 户完成率 100%，组件安装累计完成 1171 户约 39.76Mw 完成率 93.98%，逆变器安装累计完成 1026 户约 34.79Mw 完成率 82.34%。累计并网 13 户 0.487Mw 完成率 1%。东于村武占方报网验收，乔武村直流侧线路安装，乔武村直流侧开路电源测试。乔武村电表箱安装，明日乔武村、东于村交流测施工，吴村，郝村，西范庄村准备报装。北录树一期：直流测：目前现场桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；直流电缆施工完成 99%。交流测：汇流箱安装完成 100%；变压器施工完成 100%；交流、控制电缆施工完成 99%。并网完成 95%。北录树二期：直流测：目前 3#地块桩基完成 95%。交流测：目前架空线缆施工完成 41%。北录树三期农业大棚：建设单位进行场地清表工作。北录树三期工商业厂房：爬梯焊接。闫家营一、二期大棚：直流测：打桩作业。交流测：台变安装。 小店区户用其中梁家庄村完成 21 户，石沟村完成 7 户，西柳林村完成 18 户，南马村完成 3 户，王吴村完成 1 户。并网情况：梁家庄村并网完成 15 户，共计 552830w。马练营小区条基完成 100%，支架安装 69.1%，组件安装 50.31%，汇流箱安装 100%，变压器安装 100%。铁路西：桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%；逆变器安装完成 45%；汇流箱安装完成 100%；变压器施工完成 100%；直流电缆施工完成 75%；交流、控制电缆施工完成 27.5%；线路施工完成 100%。侯家寨：桩基完成 100%；支架安装完成 86.86%；组件安装完成 32.54%。铁路东：桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%，逆变器安装完成 9%。广立二期直流侧组件、桥架、接地扁铁除 2 号厂房外已全部完成安装，逆变器进场 3 台，进行直流侧线缆的施工；交流侧箱变基础施工已经完成。 </td></tr> </table>	施工单位	施工内容及进度	通号工程局 集团城建工 程有限公司	施工人员：小店区户用 40 人、大棚 141 人、尖草坪区工商业 12 人、清徐县户用 7 人、工商业 4 人、大棚 24 人。 施工部位：清徐县累计完成 1246 户完成率 100%，组件安装累计完成 1171 户约 39.76Mw 完成率 93.98%，逆变器安装累计完成 1026 户约 34.79Mw 完成率 82.34%。累计并网 13 户 0.487Mw 完成率 1%。东于村武占方报网验收，乔武村直流侧线路安装，乔武村直流侧开路电源测试。乔武村电表箱安装，明日乔武村、东于村交流测施工，吴村，郝村，西范庄村准备报装。北录树一期：直流测：目前现场桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；直流电缆施工完成 99%。交流测：汇流箱安装完成 100%；变压器施工完成 100%；交流、控制电缆施工完成 99%。并网完成 95%。北录树二期：直流测：目前 3#地块桩基完成 95%。交流测：目前架空线缆施工完成 41%。北录树三期农业大棚：建设单位进行场地清表工作。北录树三期工商业厂房：爬梯焊接。闫家营一、二期大棚：直流测：打桩作业。交流测：台变安装。 小店区户用其中梁家庄村完成 21 户，石沟村完成 7 户，西柳林村完成 18 户，南马村完成 3 户，王吴村完成 1 户。并网情况：梁家庄村并网完成 15 户，共计 552830w。马练营小区条基完成 100%，支架安装 69.1%，组件安装 50.31%，汇流箱安装 100%，变压器安装 100%。铁路西：桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%；逆变器安装完成 45%；汇流箱安装完成 100%；变压器施工完成 100%；直流电缆施工完成 75%；交流、控制电缆施工完成 27.5%；线路施工完成 100%。侯家寨：桩基完成 100%；支架安装完成 86.86%；组件安装完成 32.54%。铁路东：桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%，逆变器安装完成 9%。广立二期直流侧组件、桥架、接地扁铁除 2 号厂房外已全部完成安装，逆变器进场 3 台，进行直流侧线缆的施工；交流侧箱变基础施工已经完成。
施工单位	施工内容及进度				
通号工程局 集团城建工 程有限公司	施工人员：小店区户用 40 人、大棚 141 人、尖草坪区工商业 12 人、清徐县户用 7 人、工商业 4 人、大棚 24 人。 施工部位：清徐县累计完成 1246 户完成率 100%，组件安装累计完成 1171 户约 39.76Mw 完成率 93.98%，逆变器安装累计完成 1026 户约 34.79Mw 完成率 82.34%。累计并网 13 户 0.487Mw 完成率 1%。东于村武占方报网验收，乔武村直流侧线路安装，乔武村直流侧开路电源测试。乔武村电表箱安装，明日乔武村、东于村交流测施工，吴村，郝村，西范庄村准备报装。北录树一期：直流测：目前现场桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；直流电缆施工完成 99%。交流测：汇流箱安装完成 100%；变压器施工完成 100%；交流、控制电缆施工完成 99%。并网完成 95%。北录树二期：直流测：目前 3#地块桩基完成 95%。交流测：目前架空线缆施工完成 41%。北录树三期农业大棚：建设单位进行场地清表工作。北录树三期工商业厂房：爬梯焊接。闫家营一、二期大棚：直流测：打桩作业。交流测：台变安装。 小店区户用其中梁家庄村完成 21 户，石沟村完成 7 户，西柳林村完成 18 户，南马村完成 3 户，王吴村完成 1 户。并网情况：梁家庄村并网完成 15 户，共计 552830w。马练营小区条基完成 100%，支架安装 69.1%，组件安装 50.31%，汇流箱安装 100%，变压器安装 100%。铁路西：桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%；逆变器安装完成 45%；汇流箱安装完成 100%；变压器施工完成 100%；直流电缆施工完成 75%；交流、控制电缆施工完成 27.5%；线路施工完成 100%。侯家寨：桩基完成 100%；支架安装完成 86.86%；组件安装完成 32.54%。铁路东：桩基完成 100%；支架安装完成 100%；组件安装完成 100%，逆变器安装完成 9%。广立二期直流侧组件、桥架、接地扁铁除 2 号厂房外已全部完成安装，逆变器进场 3 台，进行直流侧线缆的施工；交流侧箱变基础施工已经完成。				
其 他 事 项	闫家营管桩到货 166 根				
本日现场监理人员	黎建光 刘晨瑞 魏树成 王相成 孟祥浩 孔令才				
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				