

监理日志（ ）

日期：2025年01月14日
 天气：晴

星期：二
 气温：-11~1℃

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、监理人员对龙家营大棚进行安全巡检，发现光伏区围栏未按图施工，告知施工单位立即整改。 2、监理人员对罗家庄大棚 1 号地无人施工，2 号地立柱焊接，3 号地立柱安装，4 号地立柱底板焊接，5 号地组件安装立柱底板焊接，支架验收发现檩条安装不顺直不平整、横向立柱间距偏差 3 公分、纵向立柱间距偏差 2 公分、横向立柱水平偏差 2 公分、纵向立柱偏差 3 公分、立柱底板未满焊防腐不足等问题，6 号地支架施工立柱底板焊接，7 号地檩条施工立柱底板焊接，8 号地支架施工，9 号地无人施工，10-13 号地立柱安装检查，11 号地无人施工，3 号 7 号 9 号地块接地电阻检查。 3、监理人员对御林苑、鸿鑫渔场进行巡检。 4、监理人员对年年丰大棚桁架焊接、桁架安装、檩条安装、花架安装、花架焊接以及桩头板焊接进行巡视，发现桁架焊接未使用垫片，已要求现场管理人员立即整改。 5、监理人员对杨立青三期大棚桁架安装、檩条安装、组件安装、花架安装、支架防腐以及直流电缆敷设进行检查，发现直流电缆布局混乱，已要求现场管理人员立即整改。 6、监理人员对杨立青一期、二期大棚外线施工进行巡视。 7、与总包单位、运维单位一起对乔武村户用进行验收。 8、监理人员对 35KV 开关站、外线及龙家营大棚施工情况进行巡视检查，检查龙家营光伏区施工现场时，发现电缆穿线管缺少固定点等问题，已通知施工单位整改。				
	<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：清徐县大棚 383 人。龙家营大棚 20 人，35KV 开关站、外线 71 人。 施工部位：南部种植大棚：直流测：组件安装完成 99%（100 块），逆变器安装完成 81%（10 台），直流电缆施工 85%（10 千米），交流电缆 65%（1 千米），汇流箱安装完成 52%。杨李青昕辰立种植大棚：直流侧：支架安装完成 95%，组件安装完成 54%（850 块）。晓村：直流测：组件安装完成 100%，直流电缆施工 14%（5 千米）。鸿鑫渔场：直流侧：打桩完成 100%。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：逆变器安装完成 100%，直流电缆施工 100%。杨李青润鑫养殖二期：直流测：交流、控制电缆施工 94%，汇流箱安装完成 71%（5 台）。罗家庄（1-4 期）：直流测：打桩完成 85%，支架安装完成 7%，组件安装完成 7%（460 块）。年年丰养殖大棚：直流侧：打桩完成 </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：清徐县大棚 383 人。龙家营大棚 20 人，35KV 开关站、外线 71 人。 施工部位：南部种植大棚：直流测：组件安装完成 99%（100 块），逆变器安装完成 81%（10 台），直流电缆施工 85%（10 千米），交流电缆 65%（1 千米），汇流箱安装完成 52%。杨李青昕辰立种植大棚：直流侧：支架安装完成 95%，组件安装完成 54%（850 块）。晓村：直流测：组件安装完成 100%，直流电缆施工 14%（5 千米）。鸿鑫渔场：直流侧：打桩完成 100%。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：逆变器安装完成 100%，直流电缆施工 100%。杨李青润鑫养殖二期：直流测：交流、控制电缆施工 94%，汇流箱安装完成 71%（5 台）。罗家庄（1-4 期）：直流测：打桩完成 85%，支架安装完成 7%，组件安装完成 7%（460 块）。年年丰养殖大棚：直流侧：打桩完成
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：清徐县大棚 383 人。龙家营大棚 20 人，35KV 开关站、外线 71 人。 施工部位：南部种植大棚：直流测：组件安装完成 99%（100 块），逆变器安装完成 81%（10 台），直流电缆施工 85%（10 千米），交流电缆 65%（1 千米），汇流箱安装完成 52%。杨李青昕辰立种植大棚：直流侧：支架安装完成 95%，组件安装完成 54%（850 块）。晓村：直流测：组件安装完成 100%，直流电缆施工 14%（5 千米）。鸿鑫渔场：直流侧：打桩完成 100%。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：逆变器安装完成 100%，直流电缆施工 100%。杨李青润鑫养殖二期：直流测：交流、控制电缆施工 94%，汇流箱安装完成 71%（5 台）。罗家庄（1-4 期）：直流测：打桩完成 85%，支架安装完成 7%，组件安装完成 7%（460 块）。年年丰养殖大棚：直流侧：打桩完成				

		100%，支架安装完成 48%。龙家营大棚：直流测：一号地块：逆变器安装完成 91%，直流电缆敷设完成 100%，交流、控制电缆施工 20%（1000 米）。二号地块：逆变器安装完成 23%，直流电缆敷设完成 33%。三号地块：直流电缆敷设完成 10%。四号地块：汇流箱安装完成 100%，直流电缆敷设完成 72%。五号地块：逆变器安装完成 100%。六号地块：变压器施工完成 30%。学校西地块：支架安装完成 80%（80 套）。35KV 变电站：土建部分：防火墙施工。安装部分：网线接头制作，二次系统调试，站内控制室静电地板铺设，龙家营部分站内对点调试。35KV 线路：10KV 集电线路施工。电缆中间接头井顶板浇筑。G1 铁塔引流线安装。铁路东 35KV 开关站预制仓 10KV 设备试送电；龙家营 4#地块、5#地块交流电缆敷设安装，组件电缆敷设安装，接地网安装，10KV 集电线路电缆安装，逆变器安装，汇流箱接线。
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	