

监理日志（ ）

日期：2024 年 12 月 19 日

天气：阴

星期：四

气温：-9~0℃

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

监 理 工 作 情 况	1、监理人员对龙家营大棚进行安全巡检，验收 2#地支架 3 个棚，经检查发现柱脚焊缝不饱满，局部有漏焊，个别立柱垂直度偏差 3 公分，个别柱距误差 4 公分等问题，要求施工单位整改完成后再安装组件。	
	2、监理人员对罗家庄大棚进行施工检查，发现罗家庄八号地配电箱无接地无灭火器，现场生火已通知总包单位进行整改。	
	3、监理人员对鸿鑫渔场、御林苑光伏区进行巡检，复检鹅池箱变基础筏板钢筋绑扎、支模中昨天产生问题，集水坑未按图纸规范施工，已责令整改。鹅池交流侧施工人员登高未佩戴安全带，临时脚手架未固定，已责令整改。	
	4、监理人员对晓村、南郃、马家庄、龙家营大棚施工情况进行安全巡视，发现南郃高处作业时一名施工人员未佩戴安全带，下发罚款单一份。	
	5、监理人员对晓村大棚组件安装、直流侧施工进行巡检，发现有打胶不严问题，找现场管理人员安排整改消缺。	
	6、监理人员对南郃大棚檩条安装、组件安装、直流电缆敷设、逆变器安装、方管焊接、外线施工进行巡检，发现逆变器支架未满焊、组件缝隙不符合设计要求，已要求现场管理人员及时整改。	
	7、监理人员对南郃村大棚接地环网施工进行巡检。验收支架安装因檩条不直整改消缺完成后重新报验。	
	8、监理人员对马家庄大棚桁架焊接、安装、花架安装、檩条安装、组件安装、支架防腐进行巡检。验收 1-3 号大棚支架安装所存在问题已记录于验收单中。	
	9、汇报业主龙家营大棚处理每组串安装组件块数事宜，令施工单位管理人员按照设计要求进行整改完成。下午开关站现场查看电抗器接地扁铁焊接事宜，让施工单位按照业主要求进行整改消缺。	
	10、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，发现电抗器接地不规范，已令整改。	
	施工单位	施工内容及进度
		施工人员：清徐县大棚 444 人。龙家营大棚 125 人，35KV 开关站、外线 44 人。 施工部位：张闫村雄鑫旺、聚鑫、佳晟养殖：直流测：交流、控制电缆施工 65%

	通号工程局集团城建工程有限公司	（500 米）。杨李青鑫润养殖：直流侧：逆变器安装完成 100%，交流、控制电缆施工 78%（1000 米）。鹅池国鑫：直流侧：组件安装完成 6%（172 块），逆变器安装 79%。南部种植大棚：直流测：支架完成 91%，组件安装完成 90%（800 块），逆变器安装完成 28%（10 台），直流电缆施工 17%（5 千米），交流电缆 33%（2 千米）。杨李青听辰立种植大棚：直流侧：支架安装完成 17%。晓村：直流测：支架安装 100%，组件安装完成 89%。鸿鑫渔场：直流侧：打桩完成 7%（43 根）。御林园：直流测：组件安装完成 66%（160 块）。马家庄：直流测：打桩完成 100%，支架安装完成 94%，组件安装完成 5%（400 块）。杨李青润鑫养殖二期：直流测：逆变器安装完成 18%，直流电缆施工 9%（1 千米）。罗家庄（1-4 期）：直流测：打桩完成 45%（80 根）。年年丰养殖大棚：直流侧：打桩完成 49%（116 根）。龙家营大棚：直流测：打桩完成 100%，支架安装完成 100%，组件安装完成 40%（1.8MW）。35KV 变电站：安装部分：二次电缆接线，架空线路施工，网线敷设，二次系统开始调试，场地平整、石子铺设，电抗器高压电缆头制作、接地线整改。35KV 线路：10KV 外线架空线路安装。架设接地线 G1-G5。铁塔接地电阻测量，G6、G7 至锦绣路顶管施工。光缆敷设。电缆沟、电缆井施工，35KV 外线铁塔螺栓紧固。
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	