

监理日志（ ）

日期：2024 年 11 月 08 日

天气： 晴

星期： 五

气温： 16~3℃

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 理 工 作 情 况	1、尖草坪区赵家山一期项目，机械设备 8 台，一期现场组件材料缺少施工单位与材料仓库沟通中；总人数 14 人。一期组件质量问题整改，汇流箱电缆接头制作 5 个汇流箱累计完成 91%，电缆沟挖机回填 1210 米累计完成 87%，逆变器电缆线接入制作累计完成 82。二期剩余支架檩条及连接件安装 1 个大棚累计完成 76%。巡视现场检查各施工作业面符合设计要求。 2、交城襄大养殖场：因材料问题今日未施工，正沟通中。 3、晋中物流园工商业：直流侧 15 人，10#厂房敷设直流电缆 1000 米完成 50%，总体累计完成 87%，巡视现场检查各施工作业面符合设计要求。 4、中唐项目:直流侧 8 人，外线 4 人，直流电缆整改，交流电缆材料到场 4900 米累计到货 4900 米，外线电缆井开挖。今日对现场所有组件进行验收，存在问题有桥架、线管防火封堵、MC4 插头作防水措施、爬梯、围栏满焊刷漆，固定的膨胀螺丝多出的螺杆切掉、斜梁切口刷漆、补充爬梯口带锁封堵，三层屋顶爬梯顶部需加高护笼，补充接地扁铁沿墙面引下、桥架末端固定、补充检修通道、连桥补焊、爬梯固定点封堵、护笼加长调直、满焊刷漆，接地扁铁焊接面小需三角搭接，组件边缘压片遗漏，逆变器雨棚小，爬梯顶部平台缺少，6 号屋顶组件平整度差，逆变器线缆套管墙体固定点少，外线电缆井缺少防护警戒设备。以上问题已要求施工单位尽快进行整改。开路电压检测 942、948、945、994、822，接地电阻检测 0.56 欧姆，符合要求。 5、各施工现场未发现安全隐患，安全在可控范围之内。 6、下午金谷仓大厦召开监理例会，会议前学习国家能源局下发关于新能源行业三季度{2024}147 号文全国安全质量事故案例通报详情，要求各单位组织人员学习，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 071）。	
	施 工	施工单位 施工内容及进度

情况	通号工程局集团城建工程有限公司	施工人员：17 万 KW 项目 27 人；尖草坪区现场施工 14 人。 施工部位： 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。 今日工作：交城襄大养殖场厂因材料问题今日未施工，正沟通中。 晋中物流园工商业：敷设直流电缆。 中唐项目：直流电缆整改，组件验收整改，外线电缆井开挖，接地电阻、开路电压检测。参加监理例会。 2、太原市尖草坪区，（户用）：安装完成 11 户，并网 11 户，并网 0.446MW。广立二期完成并网 2.82MW，一期混凝土屋顶并网 0.414MW。 今日工作：户用问题整改。 工商业（累计获取资源约 21MW）： 今日工作：尖草坪区赵家山项目一期汇流箱电缆接头制作，组件整改，电缆沟回填，逆变器电缆线接入制作。二期支架檩条及连接件安装。参加监理例会。
其他事项		
本日现场监理工作 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	