

监理日志（ ）

日期：2023 年 12 月 25 日
 星期： 一
 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

天气： 晴
 气温： -7—4℃

监 理 工 作 情 况	1.尖草坪区广立机床设备厂屋顶加固施工人员今日休息一天，8#厂房屋顶组件低压电缆吊运敷设中，9#10#厂房屋顶组件固定中并开始安装逆变器及其支架，马路西侧屋顶积雪使用吹雪机清除中，融化的冰块人工清除中，屋顶采光板和单层彩钢板区域粘贴反光条用以提醒施工人员注意避开踩踏；1#和 2#箱变下午到场吊运安装箱变箱子并共同对其进行检查，1#箱变施工人员开挖电缆沟深度 1 米；22#厂房屋顶吊运组件并散放开，施工人员地面焊接逆变器支架。本项目变压器今日累计到场量：2 台，累计到场量：2 台； 2.晋源区今日早上去西峪村验收组件安装，下午去姚村镇大院 庭院式支架安装质量验收。焊缝饱满密实，檩条平整度较好，下弦自理增加一道横梁加强刚度和整体性。焊缝防腐尚未完成，要求继续补刷完成再安装组件。后去大牌楼 庙里侧（南屋/北屋）开路电压检测和接地电阻验收，开路电压数据分别为: 840 841 898 899v 共四组。接地电阻测试数据 25 Ω，不合格需要整改。接地扁铁焊接接头搭接长度不足 20 倍且未做四面满焊，未做防腐，双色漆长度与设计不符，设计要求间距为 100 mm。姚村镇的三队所施工的组件安装皆存在不贴丁基胶带 不贴双面胶条，缝宽太小无法施打密封胶的现象，存在渗漏隐患。监理例会上已经提出过该问题。	
施 工 情 况	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：晋源区户用 10 人，外线 5 人 ；尖草坪区户用 0 人，广立工商业 31。 施工部位： 1、 太原市晋源区，（户用）：当日获取资源 0 户约 0KW，累计获取资源 71 户约 2900KW(已对不能做的户数、缺少合同、荷载报告户相应核减)； 一、支架当日安装 0KW，累计完成 2711KW； 二、组件当日安装 0KW, 累计完成 2680KW； 三、逆变器当日安装 1 台合计 23KW，累计安装 78 台合计 2636. 87KW。 四、交流电缆当日敷设 0KW，累计完成 2350. 14KW。 五、并网当日 0KW，累计并网 1018. 22KW。 2、太原市尖草坪区，（户用）：（当日获取资源 0 户约 0MW，累计获取资源 43 户约 1. 65MW） 支架当日安装 0KW, 累计完成 1650KW； 组件当日安装 0KW，累计完成 1650KW； 逆变器当日安装 0 台合计 0KW，累计安装 9 台合计 325KW。 并网当日 0KW，累计并网 201. 58KW。 工商业（累计获取资源约 4MW）（已出图）： 广立已开工。 一、钢屋顶夹具导轨安 0KW，累计安装 4007KW；

		二、支架当日安装 0kW，累计安装 0 kW； 三、组件当日安装 1000kW，累计安装 2050 kW； 四、逆变器当日安装 3 台合计 0 KW，累计安装 3 台合计 960KW； 五、当日并网 0kW，累计并网 0 kW。
其 他 事项		
本日现场监理工作 人员	陈渝 姜仁波 李建廷	
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	