

监理日志（ ）

日期：2024 年 01 月 09 日
 天气：晴

星期：二
 气温：-9—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.尖草坪区广立机床设备厂屋顶加固单位在东区的 15#~17#厂房焊接加固；1#箱变基础内接地制作安装；一期三区厂房屋顶组件直流电缆敷设，20#厂房屋顶桥架安装，一期厂房地面接地极电阻检测不符合图纸要求正在寻找新的接地极解决方案；二期厂房屋顶正在吊运铺设通道踏板；今日宇文村张兴旺用户完成并网，截止目前累计完成用户并网 7 户，为兰岗村王桂花和刘天宝用户，陈家窑村高俊峰用户，岗北村宋俊红用户，西关口村王俊杰和王步瑶用户。 2.晋源区今日早上去姚村镇高俊强家做组串开路电压测试。测试数据为 833 v,702v。检查直流侧电缆敷设情况，布线比较凌乱，捆扎不牢，有交叉垂落，绑扎点间距过大，使用塑料扎带需要更换。组件安装验收发现的问题，部分未做整改，待天气转暖以后重新返工或者整改。包括组件缝隙间未贴丁基胶带，板缝间未使用双面胶条固定打胶，渗漏点已经在组件背面和屋面板上做好标注。	
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 9 人 ， 外线 2 人；尖草坪区户用 0 人，广立工商业 23 人。 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 70 户约 2830KW(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 2716KW； 二、组件当日安装 0KW, 累计完成 2680KW； 三、逆变器当日安装 0 台合计 0KW，累计安装 79 台合计 2658.54KW。 四、交流电缆当日敷设 0KW，累计完成 2400.14KW。电缆下料。 五、并网当日 0KW，累计并网 2136.98KW。 其他：1、倒运材料。2、整改 5 户。3、排查解决 2 台逆变器问题。 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） 一、支架当日安装 0KW, 累计完成 1650KW； 二、组件当日安装 0KW，累计完成 1650KW； 三、逆变器当日安装 0 台合计 0KW，累计安装 9 台合计 325KW。 四、并网当日 57.23KW，累计并网 283.2KW。 工商业（累计获取资源约 6.5MW）（已出图）： 广立已开工。 一、钢屋顶夹具导轨安 0KW，累计安装 4007KW（33836 个/18309 米）； 二、支架当日安装 0kW，累计安装 4007kW； 三、组件当日安装 0kW，累计安装 4007kW（6534 块）； 四、逆变器当日安装 0 台合计 0 KW，累计安装 12 台合计 3840KW； 五、当日并网 0kW，累计并网 0 kW；

		六、钢梁加固当日安装 28 榀，累计安装 300 榀； 七、直流线缆累计安装 22020 米； 八、低压交流电缆 800V 当日安装 200 米，累计安装 1200 米； 九、交流电缆敷设（m）1-2 箱变 120 累计安装 370 米； 十、交流电缆敷设（m）1-接火 240 累计安装 240 米。
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	