

## 日报

中车株洲车辆有限公司屋顶 光伏电站项目		日期	2022.12.16		
天气	多云	风力	1 级	温度	3-11℃
今日作业 情况	<p>1、施工人数 条基封边及吊装 15 人，公母头插接 2 人，组件安装 16 人，电气施工 6 人，支架划线打孔 2 人</p> <p>2、施工机械 吊车 1 台</p> <p>3、今日完成工作：</p> <p>1、2#组装就位 300 米</p> <p>2、接头浇筑 300 个</p> <p>3、防水完成 100 平方</p> <p>4、电缆沟开挖完成挖沟 20 米</p> <p>5、2#组装组件安装完成 240 块</p> <p>6、直流电缆敷设完成 1200 米</p>				
明日工作 计划	<p>1. 2#组装组件安装</p> <p>2. 2#组装直流电缆敷设</p> <p>3. 2#组装条基封边及沥青防水</p>				
到货累计 数量	<p>1.组件到货 5100 块。（3.06MW）。</p> <p>2.逆变器共计 11 台。已全部进场。</p> <p>3.支架共计 160 组。已全部进场。</p> <p>4.MC4 接头共计 640 套。已全部进场。</p> <p>5.桥架共计 1013 米。已全部进场。</p> <p>6.光伏电缆共计 29000 米。已全部进场。</p> <p>7.接地线共计 1431 米。已全部进场。</p> <p>8.接地扁钢共计 2520 米。已全部进场。</p> <p>9.电力电缆共计 2132 米。已全部进场。</p> <p>10.箱变已进场。</p>				
今日监理 工作情况	<p>1.巡视检查电缆沟开挖安装情况，要求施工人员按规范安装。</p> <p>2.检查 备料车间屋面桥架安装情况，要求施工人员按规范安装。</p> <p>3.检查巡视备料车间组件安装情况，要求施工人员按规范安装。</p>				
其他事项或 协调问题					

本日现场监理人员：

记录人：

**项目总体建设进度汇总：**

1. 组件安装完成 2100 块，共计 5100，完成 41.48%；
2. 条基预制完成 5000 米，共计 5000 米，完成 100%；
3. 支架安装 135 组，共计 160 组，完成 84.38%；
4. 逆变器共计 11 台，已全部进场；
5. 桥架安装共计 1013 米，安装 950 米，完成 93.78%。
6. 光伏电缆敷设 14400 米，共计 29000 米，完成 49.66%。
7. 接地扁铁焊接 800 米，共计 2520 米，完成 31.75%。
8. 接地极 15 根，完成 100%。
9. 高压电缆敷设完成 1700 米，共计 2123 米，完成 79.74%。
10. MC4 接头插件安装完成 250 套，共计 640 套，完成 39.06%。
11. 接地线连接完成 700 米，共计 1431 米，完成 48.92%。

工程现场照片：（含文字描述）

文字描述	组件安装	接头浇筑
照片	 <p>中车株洲电力机车有限公司屋顶分布式光伏发电项目          地点：株洲市·中车厂区内          监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司</p>	 <p>中车株洲车辆有限公司屋顶光伏发电电站项目          地点：株洲市·中车厂区内          监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司</p>
文字描述	电缆沟开挖	
照片	 <p>中车株洲车辆有限公司屋顶光伏发电电站项目          地点：中车厂区内          监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司</p>	