

日报

中车株洲车辆有限公司屋顶 光伏电站项目		日期	2022.12.24		
天气	晴	风力	1 级	温度	3-17℃
今日作业 情况	1、施工人数 组件吊装及安装 15 人，电气施工 4 人，箱变接地装置安装 2 人，混凝土浇筑 8 人 2、施工机械 吊车 1 台 3、今日完成工作： 1、1#组装组件安装完成 280 块 2、光伏电缆敷设完成 1500 米 3、箱变接地装置安装完成 4、1#备料电缆沟回填已完成 5、高压柜防火封堵已完成				
明日工作 计划	1,2#组装交流电缆敷设，箱变试验				
到货累计 数量	1.组件到货 5100 块。（3.06MW）。 2.逆变器共计 11 台。已全部进场。 3.支架共计 160 组。已全部进场。 4.MC4 接头共计 640 套。已全部进场。 5.桥架共计 1013 米。已全部进场。 6.光伏电缆共计 29000 米。已全部进场。 7.接地线共计 1431 米。已全部进场。 8.接地扁钢共计 2520 米。已全部进场。 9.电力电缆共计 2132 米。已全部进场。 10.箱变已进场。				
今日监理 工作情况	1.检查组装车间屋面组件装安装情况，要求施工人员按规范安装。 2. 检查巡视光伏电缆敷设。要求施工人员按规范安装。 3. 安全旁站电缆沟回填，要求施工人员按规范安装。				
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 4875 块，共计 5100，完成 95.59%；
2. 条基预制完成 5000 米，共计 5000 米，完成 100%；
3. 支架安装 160 组，共计 160 组，完成 100%；
4. 逆变器共计 11 台，已全部进场；
5. 桥架安装共计 1013 米，安装 1000 米，完成 98.72%。
6. 光伏电缆敷设 23500 米，共计 29000 米，完成 81.03%。
7. 接地扁铁焊接 1200 米，共计 2520 米，完成 47.62%。
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 400 套，共计 640 套，完成 62.50%。
11. 接地线连接完成 950 米，共计 1431 米，完成 66.39%。
12. 箱变安装 1 台，共计 1 台，完成 100%。

工程现场照片：（含文字描述）

文字描述	组件安装	条基浇筑
照片	 • 中车株洲车辆有限公司 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	 • 中车株洲车辆有限公司 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
文字描述	清洗水管安装	光伏电缆放线
照片	 • 中车株洲车辆有限公司 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	 • 中车株洲车辆有限公司 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