

日报

中车株洲电力机车有限公司 屋顶光伏发电项目		日期	2023.02.27		
天气	多云	风力	2 级	温度	6-17℃
今日作业 情况	1、施工人数 施工人数 6 人 2、施工机械 无 今日完成工作： 1、B07 电缆沟内开进线孔； 2、B07 并网柜制作电缆接头 2 个并连接完成； 3、B10—15 屋顶吊装 120 电缆 2100 米铝芯，变配电箱已转运进配电室； 4、B10-B14 屋顶到 B10-15 厂房备料变桥架已经安装完成。 2、B07 并网柜到配电室电缆井的桥架已安装完成。				
明日工作 计划	1、B10—B15 转向架联合变配电间的电缆井开进线洞，2、B07 配电室外电 缆井开进线洞，3、B10-15 厂房备料变外墙开进线洞，4、B10—B15 屋顶交 流电缆敷设，5、B10—B15 并网柜的安装等				
到货累计 数量	中车项目到货 1.组件到货 14200 块，（7.77MW）。 2.逆变器共计 60 台，已全部进场。 3.支架共计到货 2.5MW，32%。 4.MC4 接头共计到货 4MW，51%。 5.桥架共计到货 1.5MW，19%。 6.光伏电缆共计到货 1.5MW，19%。 7.接地线共计到货 5MW，64% 8.接地扁钢共计到货 2.5MW，32% 9.电力电缆共计到货 1.5MW，19% 10.并网柜到货 2 台。				
今日监理 工作情况	1、检查施工现场安全； 2、巡视 B07 电缆沟内开进线孔及并网柜到配电室电缆井的桥架安装，符 合设计要求； 3、检查 B07 并网柜制作电缆接头及连接。符合设计要求； 4、巡视 B10-B14 屋顶到 B10-15 厂房备料变桥架已经安装，符合设计要求； 5、巡视 B10—15 屋顶吊装电缆及变配电箱已转运进配电室 6、召开监理例会。				
其他事项或 协调问题					

本日现场监理人员：

记录人：陈渝

项目总体建设进度汇总：

- 1、430 项目已进入消缺、并网。
- 2、B10-B14 屋顶光伏组件安装完成 4591 块。
- 3、B10-B14 组串 MC4 插头完成 300 套。
- 4、B10-B14 屋顶电缆桥架安装 700 米。
- 5、B10-B14 屋顶光伏支架安装 20%。
- 6、B10-B14 屋顶光伏电缆敷设完成 4000 米。
- 7、电力电缆敷设完成 600 米。
- 8、B10-B14 屋顶光接地扁铁安装完成 1600 米。
- 9、B10-B14 屋顶光伏组件接地线安装完成 3000 米。
- 10、B10-B14 屋顶逆变器安装 3 台。

工程现场照片：（含文字描述）

文字描述	电缆沟开孔	配电柜转运
照片		
文字描述	并网柜电缆连接	电缆吊装
照片		