

中车青岛四方股份公司屋顶分布式光伏 项目（二期）

监理月报

第04期

中车青岛四方股份有限公司
监理项目部（章）

报告日期： 2023年05月30日



扫描全能王 创建

监 理 月 报

本月工程实施情况

编号: ZHJL-YB-04

项目名称	中车青岛四方股份屋顶分布式光伏项目（二期）	业主单位	青岛正善光伏电力有限公司
项目规模	总容装机容量为7.4282MWp	项目地址	山东省青岛市城阳区棘洪滩街道
监理工程师	田在欣	监理人数	驻场 1人
监理进场时间	2022.10.17	合同工期	7个月
参建单位	建设单位: 青岛正善光伏电力有限公司		
	监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司		
	设计单位: 唐山市新地工程勘察设计有限公司		
	总包单位: 中车青岛四方车辆研究所有限公司		

一、本工程概况:

1.1工程名称

中车青岛四方股份屋顶分布式光伏项目（二期）

1.2建设单位名称

青岛正善光伏电力有限公司



扫描全能王 创建

1.3工程地点

山东省青岛市城阳区棘洪滩街道中车厂区内

1.4工程项目规模

装机容量：装机容量共计7.4282MWP。（二期7.4282MWP）

二：工程进度：

- 1、D2厂房加固完成100%；支架安装完成100%；组件安装完成100%；逆变器安装完成100%；直流电缆放线接线完成100%；低压交流电缆放线100%；电缆桥架安装100%。汇流箱安装完成100%。逆变器接线完成100%；逆变器到箱变电缆敷设完成100%，箱变基础施工完成100%；
- 2、D3厂房加固完成100%；支架安装完成100%；组件安装完成100%；逆变器安装完成100%。直流电缆放线接线完成100%；低压交流电缆放线100%；电缆桥架安装100%。汇流箱安装完成100%。逆变器接线完成100%；逆变器到箱变电缆敷设完成100%，箱变基础施工完成100%；
- 3、D5厂房加固完成100%；支架安装完成100%；组件安装完成100%；逆变器安装完成100%；桥架安装完成100%；直流电缆放线接线完成100%；低压交流电缆放线100%；电缆桥架安装100%。汇流箱安装完成100%。逆变器接线完成100%；逆变器到箱变电缆敷设完成100%，箱变基础施工完成100%；
- 4、并网柜安装完成；二次仓吊装就位，二次仓设备接线完成100%。箱变安装完成，高压电缆敷设完成100%，高压电缆耐压试验完成，箱变试验完成。



三、施工过程中存在的问题：

- 1、安装过程中个别组件与支架未对齐，存在缝隙；成排组件边沿有错位现象。
- 2、组件安装过程中部分打胶不均匀，有粘贴不牢固现象。
- 3、桥架内交直流线未分离，线缆未穿管，组件下方直流线绑扎不牢固，有部分拖地。
- 4、安装完成的组件上方黏胶未清理；组件上方严禁放置物品。
- 5、接地扁铁焊接过程中部分焊渣未清理。

以上问题都已整改完成。

四、本月监理工作情况：

- 1、监理项目部监理每天对施工现场安全、质量进行检查、指导、纠正，并做记录（监理日志）。
- 2、本月召开监理周例会4次，会议纪要4份。
- 3、本月平行检验记录表2份，检查记录表3份，安全检查记录表4份，安全旁站记录表2份。旁站记录3份

五、下月监理工作重点

- 1、严抓现场施工安全不放松，确保施工人员、光伏设备零事故。
- 2、监理项目部坚持每天对施工现场进行安全、质量、进度进行检查，发现问题现场及时纠正并落实到位。
- 3、对屋面电缆敷设、电缆终端头制作及相关土建工程等严格按照设计要求和规范要求施工。



中车青岛四方股份屋顶分布式光伏项目

项目监理部

2023年05月30日

