

监理工作联系单

工程名称：郓城县返乡创业园一期 5.9MWp 分布式项目

编号：ZHJL-YCFX-002

致：菏泽市翰源电力设备有限公司

主题：质量问题汇总

内容：为保证项目顺利并网，我监理部对 4 月 22 开工至今存在的施工质量问题进行汇总主要有以下几点。

一期

- 1、接地扁铁，图纸设计 40×4 实际 40×3（与图纸设计不符）
- 2、2#箱逆变基础，5#箱逆变基础整体位置与图纸设计不符，1#3#4#箱逆变基础预制舱 SVG 距墙位置与图纸设计不符，（现场无法满足设计要求）
- 3、桥架材质，图纸设计热镀锌，现场实际到货铝合金材质（与图纸设计不符）
- 4、汇流箱支架尺寸与图纸设计不符，（图纸 110CM 现实 85CM）
- 5、箱逆变基础及预制舱预埋角钢图纸未标明问题。
- 6、组件至汇流箱保护管材质不明确，及破管作业问题。
- 7、桥架固定要求使用 M8 螺栓，实际燕尾钉固定，及梯形桥架未安装固定支架。
- 8、电缆沟深度过浅，图纸要求 80CM 现场部分地区未达到图纸要求。（有使电缆裸漏在外的风险）
- 9、5#屋面南部第三区支架与组件未留 10 公分安全距离有使边压脱离轨道风险

二期

- 10、二期 16#14#13#四连接组件中间接地未连接，以及 10#11#组件接地采用铆钉固定。
- 11、二期 10#梯形桥架位置变更至 13#屋面位置（距离拉长电缆线长度规格是否需要变更）
- 12、一期二期预制舱内设备安装位置变更问题。
- 13、汇流箱安装位置距离组件较近，及可能遮挡组件采光。

要求施工单位必须针对以上问题提出具体整改措施，针对一期出现的质量问题二期要引以为戒防止类似问题发生并与两天内完成整改，整改完毕后报监理和业主验收。

项目监理机构（章）：

总/专业监理工程师：

日期：

填报说明：

本表一式 3 份，由项目监理机构填写，抄送相关单位。