

监 理 日 志 ()

日期: 2017 年 5 月 21 日
星期: 星期日

天气: 晴
气温: 19~33

工程名称: 山东神宇机械制造 6MW 分布式屋顶光伏电站项目

监 理 工 作 情 况	现场安全巡查, 正常无事故。 一二次舱厂家调试。 市供电局调度主任来场查看, 提出部分整改意见和验收注意事项。确认 24 日正式地调验收。 巡视一二号屋顶通讯电缆接线。 巡视一二号屋顶, 发现如下问题: 1、 部分接地扁铁与屋顶彩钢瓦用螺丝固定, 在屋顶打孔过多, 且防水防漏措施不到位。 2、 汇流箱。逆变器等电气设备接地直接与桥架相连, 未与扁铁接地网连接不合规范要求。 3、 屋顶桥架内电缆预留过长, 在桥架内打弯现象严重, 电缆在桥架内摆放不齐整。 4、 电缆吊至屋顶过程中未放置隔板, 导致彩钢瓦受损。 5、 二号屋面仍有组件踩踏现象。 就以上等问题形成监理通知单 SDSY-ZHJL-010, 发送施工项目部及业主项目部, 要求及时整改。 预制仓及 SVG 侧土方回填, 要求做好电缆孔道的防火防水处理。 箱变侧电缆孔道防火防水封堵施工完成。 巡视二号屋顶直流电缆、逆变器、汇流箱接线。接线的同时要求每组组件进行开路电压测量, 防止少接漏接。
施 工 单 位	施 工 内 容 及 进 度

施工情况	山东军辉建设集团有限公司	一、二号屋顶组件安装全部完成，完成量 100%。 一、二号屋顶电缆放线总计完成 21 个汇流箱。完成率 100%。 低压通信电缆接线施工。 二号屋直流电缆、顶逆变器。汇流箱接线施工。 屋顶接地施工要求整改。 预制柜箱变电气试验完成。 今日施工人数 61 人。
其它事项		
本日现场监理人员		黄崇洋
记录人：黄崇洋		总监理工程师/总监理工程师代表（签字）：




常州正衡电力工程监理有限公司
 Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision CO., Ltd.

工程名称: 山东神宇机械制造6MW分布式屋顶光伏电站项目
施工部位: 预制柜土方回填
当前日期: 2017年5月21日



常州正衡电力工程监理有限公司
Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision CO., Ltd.

工程名称: 山东神宇机械制造6MW分布式屋顶光伏电站项目

施工部位: 供电局验收

当前日期: 2017年5月21日



常州正衡电力工程监理有限公司
Changzhou Zhengheng Power Engineering Supervision CO., Ltd.

工程名称: 山东神宇机械制造6MW分布式屋顶光伏电站项目

施工部位: 通信线接线

当前日期: 2017年5月21日