

厦门华电开关有限公司 759.7kW 屋顶分布式光伏发电项目情况报告

报告日期：2021.04.25

编号：001

项目名称	厦门华电开关有限公司 759.7kW 屋顶分布式光伏发电项目	业主单位	厦门华电开关有限公司
项目规模	759.7kW	项目地址	厦门市湖里区马垵路
监理负责人	南玉荣	监理人数	1 人
进场时间	2021.04.14	合同工期	50 天
参建单位	建设单位：厦门新道光伏科技有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位：江苏宜安建设有限公司 设计单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司		
报告内容			
一、项目概况 本工程为厦门华电开关有限公司 759.7kW 屋顶分布式光伏发电项目，项目装机容量为 759.7kW，在水泥平屋顶上沿屋面倾斜敷设组件，本工程太阳能光伏组件选用 535Wp 单晶硅组件，共 1420 块，每 20 块组件串联成 1 串后接入光伏并网逆变器，所发直流电由逆变器逆变后接入用户侧低压电网实现并网发电。			
二、业主单位情况 厦门新道光伏科技有限公司 建设方对监理项目部实施要求按规章制度工作，从严把控，对现场安全文明生产及施工工艺严格要求。			
三、设计单位情况 未见蓝图，只有电子版施工图纸。			

四、供应商材料、设备进场情况 1、4月17日组件全部进场，共1420块。 2、4月18日逆变器进场，共6台。 3、4月21日支架材料全部进场。
五、施工情况 1、屋顶基础放线完成； 2、监控安装调试完成； 3、屋面破损裂缝修补完成； 4、光伏支架组装40%； 5、施工人员每天6人，现场管理人员1人。
六、监理工作情况 1、审查施工单位开工报审资料。 2、与TUV人员对到场组件进行开箱检查 3、检查现场支架安装质量，发现问题及时要求整改。 4、逆变器进场开箱检查。 5、吊装前检查吊车司机操作证及车辆合格证，安全旁站材料吊装。 6、监理前期报审资料整理。
七、其他

厦门华电开关有限公司 759.7kW 屋顶分布式光伏发电项目监理项目部

日期：2021.04.25