



毛晨阳



项目经验

(1) 独立负责各类不同功率等级的不间断电源(UPS)中的推挽、反激、充电及逆变电路的功率器件在各种负载工况下的电压电流应力测试。汇总与分析测试数据,编制详细的测试报告,并提交分析结果;

(2) 研究 UPS 的拓扑结构原理和硬件电路;

(3) 按照测试计划,使用测温线在 UPS 的关键部位(如功率模块、散热片等)进行粘点,并运用专业的温度监控设备,持续记录 UPS 在不同负载条件下的温度变化;



基本技能

1. 机动车驾驶证资格

准驾车型 C1

能熟练驾驶手动挡、自动挡车辆

2. 低压电工证,登高证



兴趣爱好



教育背景

西安航空学院

电气工程及其自动化

在校期间顺利完成电气工程及其自动化专业主要课程,积累了较多理论基础。

主修课程:电力系统自动化、电力系统继电保护、电力系统分析、交流调速系统、电力电子技术、电子测量技术、电力系统自动化、电子设计自动化、PLC 技术及应用、自动控制原理、电路基础、模拟电子技术、数字电子技术、电机学、单片机应用技术等。



工作经历

1. 公司名称: 伊顿电气联正电子有限公司-西安分公司

2024 年 3 月—至今

工作地点: 西安

从事职位: 硬件助理工程师

主要工作:

- (1) 硬件测试: 对产品功能进行测试并及时反馈
- (2) 替代测试: 生产缺少的物料或者交期较长的物料寻找替代料并进行替代测试。
- (3) 客诉处理: 分析并处理市场客诉问题。
- (4) 文档编写: 编写工程变更通知(ECN)等工程操作文件,处理工程相关 BOM 文件。

2. 公司名称: 明阳智慧能源股份有限公司

2023 年 7 月—12 月

工作地点: 西北地区

从事职位: 调试助理工程师

主要工作: 调试管理室现场调试工作,我在职期间共调试 3 个项目。

主要负责塔基、机舱柜内 plc、开关电源、ups、各个继电器工作状态调试。与控制室,前期,基地各方沟通协调备件、程序。



自我评价

性格特点: 观察力强,工作自觉、热情,能够吃苦耐劳;主张少说多做;具备独立工作能力;与同事相处融洽,拥有较强的组织能力和适应能力,同时对技术知识有强烈兴趣,有较强的学习能力,有较好的抗压能力。