

颜剑个人简历



颜剑，博士，高级工程师，湛江市 B 类高层次人才。研究方向为人工智能与智能计算、智能电网在线监测、智能传感及装备开发、高精度定位与组合导航、故障诊断等。曾在企业工作十多年，研发新产品二十多项，培养技术人员一百多人，获授权发明专利十多项，拥有丰富的产品开发经验和实践指导能力。近年主要从事 5G 异构通信网络、量子传感、复杂环境下的高精度导航定位、变压器油化监测及系统产品、海洋无人系统开发、高精度海基站构建、海量数据分层边缘计算方面的研究。正在承担的课题有“基于数字孪生和硬件在环的高压容性设备监测与故障定位研究”、“台风灾害下的列车安全域研究”和“高精度超声风速传感器关键技术及产业化”。