

职称申报材料之一

编号：_____

（助理）级职称申报人基本情况及评审登记表

姓名	曾文键	性别	男	出生	1998年06月	参加工作时间	2020-06	现工作单位	松山湖材料实验室	现任行政职务	无					
何时毕业于何院校何专业	2020年6月毕业于东莞理工学院光电信息科学与工程		本专业最高学历	本科	学位	学士	办学形式	全日制	现职称专业及名称	无	现职称获得方式	无	现职称获得时间	无	现职称发证单位	无
现从事何专业技术工作	人工智能应用开发	现受聘何专业技术职务	助理工程师	从事本专业或相近专业技术工作			5年	申报何职称	(人工智能应用)专业(助理工程师)职称		有无同时或不同时申报其他系列(专业)职称及其名称		无			
职称外语考试						全国计算机应用能力考试			专业实践能力考试(考评结合专业填写)							
已获得/级别合格证	成绩/分,属/倾斜范围		考试时间	属/免试范围		已获得/个	属/政策倾斜范围		考试专业	考试成绩	考试时间					
主要工作经历	<p>2020年6月至2022年9月在东莞市东阳光集团公司AI部任研发工程师;</p> <p>2022年10月至今东莞市松山湖材料实验室非晶智芯团队工作任助理工程师。</p>															
专业技术工作经历(能力)及业绩成果情况	<p>本人自评认为具备专业技术工作经历(能力)条件第 1、2 项、业绩成果条件第 1 项之规定,主要理由(注明时间、项目内容(含效果、评价、获奖情况等)及个人完成量、所起作用或排名):</p> <p>一、工作能力(经历)条件:</p> <p>1.符合“1.1.掌握本专业基础理论知识和专业技术知识,具有独立完成一般技术性工作的实际能力,能处理本专业范围内一般性技术难题。本人长期从事人工智能应用开发相关工作,并具备人工智能系统开发、数字化系统设计、智能装备、传感器技术及机器学习算法等扎实知识。在多个重要项目中起团队骨干作用,具备独立解决一般性技术难题的能力。在“边缘计算建筑物结构安全监管一体化系统”项目中,面对建筑监测领域传感器缺乏、数据维度单一等痛点,我主导研发基于人工智能的数据采集系统,攻克信号完整性、样本数量等难题,构建高可靠感知与传输层,奠定“感”与“传”基础,解决了行业数据源单一、部署困难的问题。在“国网数据时序预测与智能监控系统”中,负责全链路设计。在“AI实时语音对话项目”中,打通前端-后端-云服务全链路,保障项目成功交付。这些实践体现了独立分析与解决技术难题的能力。</p> <p>2.具有指导技术员工作的能力。在“AI-SOC人工智能聚合服务平台”开发中,我作为核心成员主动承担指导新人技术员的责任。向技术员系统讲解微服务架构、多模型集成方法,并指导代码编写与调试。引导技术员分析RAG向量数据库检索效率问题,通过实验找到最优参数,不仅解决了难题,更培养其独立研究能力。通过定期技术分享,促进团队整体水平提升,多名技术员迅速成长为模块开发骨干。</p> <p>二、业绩成果条件:</p> <p>符合第(1)项之规定。参与完成本专业相关项目1项以上。具体如下:</p> <p>1.边缘计算建筑物结构安全监管一体化系统(2022.12-2023.12)本人排名:项目主要负责人 主要负责人工智能边缘计算推演的多传感器识别系统研发。从底层硬件到上层应用构建全链路解决方案,将AI算力延伸至边缘端:自主研发边缘计算网关,部署优化推理模型,实现本地数据预处理与初步评估,减轻云端压力,提升响应速度。通过真实场景部署,将实验室方案转化为准产品,为数字化管理平台提供数据支撑,完成了“感、传、算、用”闭环。成果体现了跨领域整合(硬件、嵌入式软件、AI算法、系统集成)与全流程项目管理能力。</p> <p>2.AI-SOC人工智能聚合服务平台(2022.12-2025.12)本人排名:项目主要负责人 主导设计集成多模型(LLM/AIGC)的微服务SaaS平台,涵盖AI对话(RAG知识库增强)、AI工作流托管及社区功能。解决多模型统一接入与负载均衡难题,实现动态路由策略。持续引入MCP、混合思考模型等前沿技术,提升平台智能化与扩展性。平台成功上线并迭代,为公司沉淀核心技术资产,服务众多开发者。</p> <p>3.国网数据时序预测与智能监控系统(2025.01-2025.12)本人排名:项目主要成员/技术负责人 构建端到端监控大屏系统,负责实时数据采集、AI时序预测、可视化与智能告警联动。设计高效数据处理链路,实现秒级入库;构建精准预测模型并开发联动大屏,直观展示电网运行状态与趋势,极大提升监控智能化水平,保障电网安全稳定运行。</p> <p>AI实时语音对话项目(2024.12-2025.06)本人排名:项目主要成员/技术负责人 负责核心功能集成,打通全链路语音交互。深入研究语音活动检测、识别、大模型对话及合成技术,快速搭建原型验证可行性;通过优化数据流和通信协议,显著降低延迟、提升稳定性,项目进入性能优化阶段,为智能交互产品奠定基础。</p>															
本人对负面工作的说明:	无															
提交论文、著作或	标题内容	作者名次	何时发表何刊物杂志			刊号	获奖情况(何部门批准及奖励名称、等级)									
评前公示	年 月 日(公章)															
本人承诺:以上所填写及提交的材料内容真实,并对此负责和承担相应后果。																
申报人签名: 年 月 日																
以上填写的内容,已经我单位核对无误,并对此负责和承担相应后果。																
单位负责人签名: 年 月 日																
单位负责人签名: 年 月 日																

专业学科组评审情况	学科组人数	到会人数	同意票	不同意票	评委会评审结果	评委会人数	到会人数	同意票	不同意票

说明：1、此表由申报人填写后用 A3 纸单面打印，经单位审核盖章（高级一式 20 份、中级一式 15 份、初级一式 10 份，其中 1 份原件；评委会另有要求的按其要求提交）送相应评委会办公室。2、“现职称取得方式”指评审、考核认定、考试。3、单位审核评价意见字数不少于 150 字。4、此表供评委会评审时了解申报人基本情况之用，评审结束后评委会办公室应将本表原件填上评审结果，并按职称审批、发证表名单顺序装订上报职称审核确认单位备查。

()评委会公章：

年 月 日