

# 关于招募开阳实验室兼职专家/博士的通知

## 一、公司简介

奇瑞汽车股份有限公司（以下简称“奇瑞汽车”）创业始于 1997 年，始终坚持自主创新，致力于为全球消费者带来高品质汽车产品和服务体验，是国内最早突破百万销量的汽车自主品牌。奇瑞汽车一切以用户为中心，市场覆盖 100 多个国家和地区。2025 年，全年销售汽车 2,806,393 辆，全球累计用户达到 1853 万；全年出口汽车 1,344,020 辆，累计出口汽车 585 万辆，连续 23 年位居中国品牌乘用车出口第一。新能源新突破，全年销售新能源 903,847 辆，同比增长 54.9%。

未来，奇瑞致力于成为创新驱动、全球信赖的智能出行生态引领者，坚持用户思维和互联网思维，面向新赛道构建技术领先新优势，加快向全球科技公司转型，为实现成为具有全球竞争力的世界级汽车企业目标而努力。

## 二、资质要求

1. 具有博士学位的在职科研人员，且在汽车领域有较高的学术水平和丰富的实践经验；
2. 优选 985/211 高校毕业的青年学者，特别优秀者可放宽限制；
3. 具备良好的职业道德和学术声誉，无不良学术记录。

## 三、福利待遇

1. 签约兼职专家/博士按照相关标准享受服务费；
2. 异地兼职专家/博士，按标准享受住宿、交通补贴；
3. 原则上兼职专家/博士每月服务天数 $\geq 8$ 天，可采用柔性工作制。

## 四、需求岗位

序号	技术领域	岗位需求
1	飞行汽车	1. 专业要求：无人系统控制，具有航空高校背景； 2. 工作经验：有无人机控制失效策略及路径规划研究的实际经验。
2	护眼座舱	1. 专业要求：眼科专业； 2. 研究方向：精通干眼方向眼部疾病，且可联系上大量干眼患者； 3. 工作经验：具备科研能力与科学素养，无学术不端。
3	AI 模型	1. 专业要求：车辆工程、力学、机械工程等相关专业； 2. 研究方向：AI 赋能 CAE，需精通基于数据驱动/机器学习方法的计算力学、熟悉汽车仿真计算； 3. 工作经验：基于人工智能方法的汽车 CAE 仿真 3 年以上研究经验。国家自然科学基金项目负责人经验，JCR 一区发表 5 篇以上，发明专利 5 件以上；具有企业合作经验和工程交付能力者优先。能够熟练使用 Python 语言编程及 Pytorch 机器学习框架，熟悉 Hypermesh、OptiStruct 等有限元建模计算软件。

4	车载 mini-LED屏	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 专业要求:光学、电子信息背景;</li> <li>2. 研究方向: LCD 背光与一般性显示技术, 且熟悉车载显示;</li> <li>3. 技术能力: 熟悉显示光学(针对 0 OD 背光光学方案)与显示算法(针对 Local dimming 算法), 能完成相应的理论计算、模拟仿真、实验样机搭建;</li> <li>4. 工作经验: 毕业和工作于知名高校, 有丰富的产学合作经验。</li> </ol>
5	智能穿戴 (AI 眼镜/ 智能手表/ 智能戒指/ AI 耳机/智 能饰物等)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 专业要求: 声学(智能穿戴方向), 微纳光学(智能穿戴方向), 智能传感器(各类健康检测可用于智能穿戴), 各类健康算法应用(能集成智能穿戴), 低功耗芯片及应用(智能穿戴), 柔性硬件架构及开发(智能穿戴), 手势识别及应用算法。</li> <li>2. 研究方向: 可穿戴显示、无创血糖精准监测智能穿戴应用、慢阻肺检测智能穿戴集成、穿戴医疗设备集成、可穿戴生理监护、远程康复、生物医学柔性电子、穿戴式汗液传感、智能健康监测、医学人工智能等。</li> <li>3. 工作经验: 具有智能穿戴设备软硬件和算法设计能力, 或着有智能穿戴设备软硬件和算法新技术项目能力, 有 AI 眼镜/智能手表/智能戒指/AI 耳机/智能饰物产品企业合作或量产方案经验优先。</li> </ol>
6	智能显示	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 专业要求: 光学工程、光电子、光信息、物理等。</li> <li>2. 研究方向: 新型显示、HUD 光学、AR/VR 眼镜、微纳光学、高性能小体积照明模块、大尺寸自由曲面镜工艺。</li> <li>3. 工作经验: 全息/光波导显示器件设计及制备研究、AR/VR 显示系统研究、几何光学小体积 HUD 成像系统研究, 有企业工程化方案或量产方案经验优先。</li> </ol>
7	无人机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 专业要求: 计算机科学、电子工程、自动化等相关专业</li> <li>2. 研究方向: 有无人机飞控系统嵌入式开发背景。</li> <li>3. 工作经验: 3 年以上嵌入式开发经验, 有无人机飞控系统嵌入式开发背景。熟悉开源飞控平台者优先。精通 C/C++ 语言和汇编, 掌握任务调度、内存管理机制。熟悉 PID 控制算法、卡尔曼滤波及无人机飞行控制原理。</li> </ol>

## 五、简历投递

有意者请将详细个人简历发送至产学研经理邮箱, 联系方式如下:

朱守成, 18130351206, zhushoucheng@mychery.com