

武泽飞

☎ 15530339391 ✉ wuzefei33@gmail.com 📍 石家庄
🌐 www.huaboom.com
📅 1998-09 ♂ 男 🇨🇳 汉族
📍 北京 📄 Claude Code软硬件极客 📊 18k-20k 📊 ENFJ



🎓 教育经历

哈尔滨工程大学 - 仪器科学与技术 硕士 智能科学与工程学院 2022.09 - 2025.06

211 双一流

GPA : 3.24 / 4.00

荣誉奖项 : 二等奖学金

相关课程 : 随机过程、矩阵论、陀螺仪理论及应用、无人集群协同控制技术

河北建筑工程学院-测控技术与仪器 本科 电气工程学院 2017.09 - 2021.06

GPA : 3.19/4.00 (专业前10%)

荣誉奖项 : 优秀共青团员、二等奖学金

相关课程 : 自动控制原理、微机接口及单片机应用、电路与信号系统、数电、模电

🔧 专业技能

- 熟练运用 Claude Code进行全栈开发；能够编写高质量 Prompt Engineering 实现复杂逻辑。
- 熟悉 OpenClaw自动化框架，具备从零构建 AI Agent 工作流 的经验（如：自动化社交媒体爬虫）。
- 具备 AI 内容矩阵运营经验，熟悉 AI 生成内容在公众号等平台的商业化落地。
- 熟悉 Git 版本管理，具备使用 AI 工具快速构建、部署 WeChat 小程序 及云端应用的能力。
- 熟悉 STM32 与 FreeRTOS，掌握常用通信协议（USART/SPI/IIC），具备软硬结合的系统思维。

🔬 研究经历

陈赓青年科技创新中心入驻项目——基于超导量子干涉仪的磁场探测设备 2023.03 - 2023.07

在高灵敏高温超导量子干涉量子器件研制中，主要负责设计光刻掩模板，以及光刻、刻蚀等一系列整套工艺去制作，最后运用低温测试系统去测试高温超导量子器件的1/f噪声。

💼 工作经历

xxx-硬件工程师 2025.07 - 2026.07

- 完成两块原理图设计（ADC、运放、滤波、电源模块）设计模拟/数字混合电路（前置放大、TIA、电源管理）。使用 KiCAD 和Cadence完成RMII高速布线优化。
- 使用示波器、频谱仪进行硬件调试，定位并解决2项电路问题，显著提升系统稳定性。
- 与嵌入式团队协同开发STM32，完成ADS1256采样与SPI数据通信，采样精度达24bit。

🏆 荣誉奖项及论文成果

在中国微波周发表会议文章《高温超导带材在不同频率下的交流损耗仿真研究》 2023.05

RoboMaster机甲大师单项赛三等奖 2020.05

🌟 个人总结

具备强烈的上进心和求知欲，具备出色的自学能力，有能力快速学习新领域的知识。性格开朗活泼，乐于助人，踏实努力，能够承受压力并及时适应新环境和高强度工作环境，同时具备良好的团队合作精神。