

薛高闹闹

135-7235-5827 | xuegaonaonao@163.com | 西安



教育背景

- 哈尔滨工业大学 材料科学与工程学院 材料成型及控制工程 本科 2019.09-2023.06
- GPA: 3.11 / 4.0
 - 荣誉奖项: 2次获得校级三等人民奖学金; 2021-2022 哈尔滨工业大学优秀学生奖
- 新加坡国立大学 (QS: 8) 设计与工程学院 材料科学与工程 硕士 2023.08-2024.07
- GPA: 3.2 / 4.0

工作经历

- 西安荣耀终端有限公司 显示屏器件开发工程师 2024.08-至今
- 器件方案设计: 负责显示模组前期技术选型与堆叠设计, 统筹 光学、触控、可靠性、整机耦合等关键指标, 推动显示方案在整机中的最优集成
 - 新技术导入: 主导新二/三级物料及新工艺评估导入, 保障模组性能、可靠性及量产良率目标达成
 - 项目管理: 作为显示领域 X 角负责人, 推动显示模组从设计开发到量产交付的全流程落地
 - 跨领域协同: 与结构、天线、射频、可靠性等团队协同解决复杂耦合问题, 提升整机显示体验和产品竞争力

项目经历

- 荣耀 Power 显示屏器件经理—产品线星耀个人奖 2024.08-2025.01
- 器件开发: 主导西安首个四曲形态手机产品开发, 推进历史项目整机最小 LCD 仓间隙设计达成, 从前期 OCA 应变仿真中准确识别屏幕模印、碎亮点风险位置, 设计阶段关闭 50% 风险点, 在试制阶段不断迭代改善, TR4A 前达成所有风险点位闭环;
 - 项目交付: 作为领域 X 角, 在试制阶段提拉物料交付、主导关键问题攻关, 主导显示领域多个关键特性及时交付, 提前 TR4A xx 天完成器件签样;
- 荣耀 X70 显示屏器件开发——产品线星耀团队奖 2025.01-2025.06
- 显示体验优化: 围绕烧屏、低灰阶显示及 Mura 等关键体验问题, 通过 EL 材料验证及竞品横向对标优化显示方案, 实现 最窄黑边与最佳显示效果表现。
 - 量产问题攻关: 针对核心供应商批量 G 线问题, 组织跨团队分析 Panel 结构、制程及应力影响, X 天内定位根因并推动解决方案落地。
 - 供应商管理与交付: 负责供应商 A 器件交付管理, 通过材料换型及验证流程优化, 实现 三家供应商中最早完成器件签样, 保障量产节奏;
- 荣耀 Power2 显示屏器件经理 ——协作之星、降成本团队奖 2025.06-2026.01
- 产品方案选型: 在整机减薄减重及大电池架构背景下主导显示器件选型, 引入超薄 CG/SCF 及超薄 POL 方案, 同时通过 0201 器件替代 0402 器件提升器件区空间利用率约 20%。
 - 跨领域问题解决: 针对 1:2 MUX 驱动带来的天线调制干扰问题, 联合天线与硬件团队提出多方案验证并创新提出 动态切换驱动方式, 实现显示效果与通信性能平衡。
 - 风险识别与团队协同: 在设计阶段前置识别盖板减薄风险, 通过打样验证与结构优化推动问题闭环, 整体风险闭环率达 85%。

发表文章

- Material Preference Analysis of Highly Thermally Conductive Flexible Substrates Based on Material Ethics
- 发表在《Advances in Social Science, Education and Humanities Research》(ISSN:2352-5398) 2022.05

作品集

- Vibe coding 作品: 留白 The Void-疗愈 ASMR 小程序; 观星喵-占星+猫咪陪伴小程序;
- 文档撰写作品: 行业调研-《具身智能行业调研》; PRD 需求文档-个性化视觉方案需求文档

其他

- 技能: 熟练使用 Microsoft Office, Origin; 熟悉生成式 AI 产品能力及应用方式, 对 LLM 能力边界与产品应用场景有系统理解;
- 常用工具: Gemini、Chatgpt、Lovable、Figma、Cursor
- 爱好: 古筝、徒步、绘画