

杨蜜萁

B端产品体验专家 | 高级产品设计师

13622962831 | miqi723@163.com

- 领域专精:** 12 年工业 IoT / HMI / B端 SaaS, 主导过多款百万级 WMS/MES 系统核心业务重构
- 工程化交付:** Design System 0-1 搭建, 50+ 原子组件, Token 化交付, 视觉还原度稳居 98% 以上。
- AI 工作流:** Figma MCP + Cursor 自动化流程, 消除 90% 样式沟通成本, 复杂表单交付从 1 天压缩至 2 小时

工作经历

独立设计师 — 高级产品设计师

2022 - 至今

- 软硬一体化全链路设计 (0→1 & V2.0):** 主导挤压表面质检机 B 端全链路设计, 优化视觉检测与缺陷识别系统, 解决权限控制与检测效率机制痛点, 设备操作容错率与效率大幅提升
- Design System 工程化基建:** 从 0 搭建涵盖 50+ 原子组件的规范化设计系统, 统筹软硬件 HMI 及 PC 端交互规范, 推动研发视觉还原度稳居 98%+, 前端开发协同周期缩短 35%。
- AIGC 工作流重构:** 率先引入 GenAI + Skills Agent, 重构视觉素材产出工作流, 整体设计资产生产效率提升 60%, 大幅降低重复性人力成本。

珠海市小源科技有限公司 — 用户体验经理

2020 - 2022

- AI 应用视觉体系 (0→1):** 建立 5G 消息产品全局视觉体系与交互规范, 主导 4 个核心项目体验研究与 UI 重构, 助力产品斩获 3 项国家级行业奖项。
- 数据驱动设计效能管理:** 主导企业级设计素材库体系搭建, 交付速度跃升 35%, 端到端客户满意度提升至 94%。
- 团队赋能:** 组织并主讲 40+ 场 UCD 设计思维培训, 沉淀团队设计方法论。

珠海达明科技 — UI&UX 工程师

2019 - 2020

- 复杂 B 端系统体验重构:** 主导 WMS / MES / PCB / BTCS 等复杂工业系统全链路交互与视觉设计, 信息架构梳理与界面降噪后用户满意度跃升至 85%。
- SaaS 化设计规范落地:** 制定全局视觉标准与交互组件库, 规范化组件复用缩减 20% 核心产品开发周期。

珠海罗西尼表业有限公司 — 视觉设计师

2017 - 2018

- 电商视觉转化:** 数据驱动优化详情页视觉链路, 主打产品点击量增长 35%, 核心转化率提升 20%

珠海银泰贸易有限公司 — UI&UX 工程师

2015 - 2017

- 早期 IoT 软硬协同设计:** 独立负责「冷库监控系统」多端 (Web/App) 重构, 优化 3D 数据可视化面板, 提升 50% 开发沟通效率。

广东点控科技有限公司 — UI & UX 设计师

2014 - 2015

- B 端系统迭代:** 主导 OA 系统重构与内部审批流优化, 提升办公效率 30%; 门店管理系统改版助力注册转化率提升 60%。

专业技能

- 用户研究
- 实地调研 / 情境访谈
- 可用性测试
- 数据埋点分析
- 交互设计
- 信息架构
- 用户流程设计
- 响应式 / 多端设计
- Design System
- Design Token 体系
- 设计规范文档
- 多模态界面系统
- AI 产品设计
- Design to Code 流程
- Figma MCP – Cursor
- 设计自动化

教育经历

- 华南理工大学 — 数字媒体艺术 (本科) 2017 – 2020
- 广东科学技术职业学院 — 计算机多媒体技术 (专科) 2011 – 2014