用"芯"铸就,展"旺"未来

——致力于成为汽车半导体领域的基石供应商

上海芯旺微电子(ChipON)是一家聚焦汽车级、工业级混合信号 8 位/32 位 MCU&DSP 芯片的高新技术企业,十多年来专注基于自主 KungFu 处理器架构的高可靠、高品质 MCU 器件的研发设计,是国内最早面向汽车和工业领域的芯片设计公司之一。

核心产品线车规级 MCU 通过 AEC-Q100 品质认证,实现汽车前装市场批量商用,广泛覆盖车身控制、汽车电源与电机、汽车照明和智能座舱等场景。

集高可靠、低功耗、高性能之大成,聚焦向汽车、工业、AloT、通信和电力等领域提供专业解决方案和优质服务。KungFu MCU 凭借优异的系统性能和稳定性,已应用于全球多家世界五百强和国内知名企业,累计出货超过数亿颗。

核心竞争力:

- 1. 全面掌握核心技术: 自主研发 KungFu 内核处理器(8位/32位)及 KF32D 数字信号控制器产品全部 IP 均为自主研发,包括存储和模拟
- 2. 自有生态系统:产品生态: KungFu 系列开发工具,自有生态系的编译器、IDE、调试器、编程器器、批量烧录器、库文件
- 3. 产品优势: 功能丰富/低功耗/高可靠/耐高温/批量一致性,荣获最佳国产 MCU产品奖/最具影响力 IC 设计企业奖
- 4. 一流的标杆客户: 世界 500 强客户认可/细分市场行业领先客户; 工业控制(海康)、汽车电子(上汽)、白色家电(西门子)、AIoT(GE/飞利浦/阿里巴巴/小米)

招聘职位:

模拟 IC 设计工程师: 【上海/重庆】

- 1. 负责模拟 IP 设计, 撰写详细设计文档;
- 2. 撰写版图设计指导书, 指导版图设计;
- 3. 协助设计测试板,调试验证测试芯片。

射频 IC 设计工程师: 【上海】

- 1. 调研相关模块,提出设计方法并付诸实现,例如 RF Analog PLL、Digital PLL等:
- 2. 仿真相关模块和 TOP 电路, 进行功能和性能验证;
- 3. 指导 Layout 工程师, 优化版图设计。

数字 IC 设计工程师: 【上海】

- 1. 参与模块 spec 制定,完成架构设计和模块定义;
- 2. 完成新 IP 设计,包括 verilog 代码编写,仿真验证;
- 3. 数字电路的综合,时序验证,版图布局布线后的时序分析,一致性检查等;
- 4. 完成新产品的 silicon validation 和 debug 相关工作直至量产。

- IC 验证工程师: 【上海】
- 1. 负责 MCU 芯片模块级以及系统级验证;
- 2. 根据规格书,书写验证方案,制定验证计划;
- 3. 搭建验证环境,编写验证程序,执行验证以及测试,调试并解决问题,分析验证状态;
- 4. 关注可重用性验证, 开发脚本提升验证效率。

福利待遇:

1.有竞争力的月薪+年终奖金(硕士: 30 万-45 万,本科面议);表现良好者可获得长期期权激励;

每年两次调薪机会,保证员工的薪资水平具备市场的竞争力;

- 2.五险一金、员工及家属商业保险(门诊、住院医疗)、年度健康体检;
- 3.加班慰问、带薪假期、年度旅游、部门活动、各大节日礼包、生日会、婚育礼包、健康医药箱、各项弹性福利。
- 4.岗位培训: 各岗位骨干&导师会不定期提供岗位知识的培训:
- 5.导师一对一带教:每个新员工将会有一至两名专职导师,在工作、生活上进行指导和引导,帮助新员工更好的适应新的工作岗位和环境。

投递渠道: 扫描下方二维码投递简历

