



職位：高级模拟 IC 设计工程师

工作地點：深圳 / 南京

职位描述：

- 模拟 IC 模块设计及前后仿验证；
- 混合数模芯片顶层验证（Co-sim）；
- 配合版图设计师进行布局布线；
- 协助 PE/TE，进行芯片调试；
- 撰写规范的设计文档。

職位要求：

- 微电子相关专业,本科及以上学历；
- 至少 5 年集成电路设计工作经验；
- 熟悉基本模拟 IC 模块（包括但不限于 OP，comparator，bandgap，oscillator）；
- 熟悉 Booster，Charge pump, LDO 等等 DC-DC 电源管理模块；
- 熟悉 Memory circuit (SRAM)；
- 熟悉 ADC/DAC (SAR ADC, Delta-Sigma ADC)；
- 熟悉 CMOS HV 制程及其电路设计；
- 熟悉显示驱动 IC 设计；
- 熟悉模拟 IC 设计及验证工具: HSPICE/ALPS；
- 熟悉常用的系统测试仪器：示波器等等；
- 具备一定芯片测试和故障分析能力；
- 具有芯片调试和量产经验；
- 工作积极负责，有良好的持续学习、团队合作和沟通能力，对工作有兴趣和热情。

We offer competitive remuneration package and excellent career prospects to the right candidate. To apply, please send your full resume with current and expected salary by E-mail:

recruit@solomon-systech.com

All applications will be treated in strict confidence and for recruitment purpose only.