

SmartSens 是一家全球领先的 CIS (CMOS Image Sensor) 供应商，公司由入选“国家千人计划”的徐辰博士及多名硅谷精英于 2011 年创立，在美国硅谷和中国上海拥有一支全球领先的研发团队，于 2014 年入选国家高新技术企业。

目前 SmartSens 在视频监控领域处于行业领先地位，公司目前年产值超过 10 亿元，每年 100% 的增长速度，跻身国内 IC 公司前 20 名。SmartSens 为 AI 领域提供高端 Global Shutter CIS 产品，已成为工业自动化、AR/VR、ADAS、无人机等领域的多家知名企业的战略合作伙伴。

自成立以来，Smartsens 一直以客户为核心，不断创新，致力于为客户提供高质量视频解决方案。详情请参见公司官网 [www.smartsenstech.com](http://www.smartsenstech.com)

## 应用工程师

### 岗位职责

1. 搭建测试平台，对 cmos image sensor 进行全面评估，并分析测试中发现的各种问题；
2. 熟悉消费类电子行业对 cmos image sensor 产品的应用需求，配合市场部进行新产品定义；
3. 调试优化 sensor + ISP，包括白平衡、色彩、噪声等；
4. 整理测试结果，提供清晰的测试报告。

### 任职要求

1. 电子工程、自动控制等相关电子类专业，本科以上学历；
2. 熟悉 CMOS 图像传感器的基本工作原理，熟悉图像质量辨别方法，了解视频信号传输，编解码等相关知识；
3. 有消费类电子产品系统设计经验优先；
4. 有 LVDS/MIPI 等高速视频接口的硬件设计以及调试经验优先；
5. 有强烈的责任心，良好的团队协作能力以及沟通能力。

### 工作地点

上海或深圳

### 聯絡或查詢

Dr. L.K. Wong

Tel: 852-55434142

Email: [LK.Wong@smartsenstech.com](mailto:LK.Wong@smartsenstech.com)