**公司介绍：**

江苏思特威电子科技有限公司是一家领先的安防监控CIS芯片提供商，目前位于行业全球前三，服务于海康威视、大华股份、大疆创新等多家业内知名企业。公司由三位曾在美国硅谷领军企业任职多年的CMOS 图像传感器芯片技术领域的博士和常熟经济开发区高新技术创业投资有限公司共同投资组建。本团队成员不仅全部拥有博士学位，具备丰富的理论知识，而且经过多年在世界一流公司的工作经验，积累并掌握了从成像系统构架，像素设计，模拟电路设计到数字控制的各方面的技能，同时拥有第一手的产品生产及设计经验。公司研发团队累计申请和拥有20多项美国专利，40余篇科技论文，领导了十余种国际领先的产品开发与设计。

**公司产品方向：**

本公司的主要产品是高性能CMOS图像传感器芯片。CMOS图像传感器技术是一门新兴的数字图像技术，它能够把光学影像转化为数字信号输出。和传统CCD技术相比，CMOS技术能把整个数字成像系统集成在一块芯片上。因此它的主要优越性在于：低功耗、低成本、速度快、系统集成性高以及智能化读取。公司的芯片产品作为核心部件将应用于安防监控系统、车载电子以及消费类电子产品（手机）等。

公司的产品包括以下几个核心技术

※   低能耗：在目前工业界，由于太阳能器件的转换效率普遍不高，系统设备庞大，对小规模、小尺寸的应用还停留在初级阶段。我们的设计将太阳能供电系统巧妙得植入到微小芯片里，有效提高转换率，达到安防监控芯片低功耗乃至自主供电的目的。
※   高暗光响应：暗光、低光条件下的成像质量是衡量安防监控图像传感设备的另一个重要指标。我们将利用双重转换率的像素获得并存储不同动态范围的信息。该项技术曾获得2010年度美国工业界最著名的产品设计奖（EDN's 2010 Annual Innovation Awards）。
※   高速度：我们提出的低噪声快速并行读取系统构架是目前国际领先的读取架构,不仅能满足目前速度的要求并还节省功耗，降低噪声，另外还能通过智能控制选择性读取，达到双重效果。

**招聘信息：**

# 工作性质：全职 招聘人数：20人 工作地点：上海

注：近期能到上海面试或者电话视频面试

# 需求专业

# 本科/硕士：电子信息科学与技术、通信与信息系统、信号与信息处理、信息与通信工程、电气工程及其自动化、微电子科学与工程、电子封装技术、集成电路设计与集成系统、电信工程及管理、计算机科学与技术、机电一体化、测控技术与仪器等相关专业。

# 二、 招聘岗位

# 本科/硕士：现场应用工程师（FAE）、集成电路版图工程师、芯片产品工程师、光学仿真工程师、器件工程师、数字IC设计工程师、图像算法工程师、质量管控工程师、测试工程师、工艺集成工程师、应用工程师

# 三、简历提交方式：

# 邮件主题格式为：XXX(姓名)--XXX(学校)--XXX(专业) --XXX(应聘职位)了解更多职位详情，请登入公司官方网站：[Http://www.smartsenstech.com](http://www.smartsenstech.com) 招聘信息模块

四、福利待遇

1. 基本工资：本科4000-6000 硕士：6000-8000

2. 午餐补助：200元/月；

3. 五险一金：公司按照国家规定；

4. 带薪年假：严格按照国家规定享有；

5. 年终奖金：每年发放；

6. 年度调薪：每年均有一次年度调薪的机会；

7. 股权激励：公司正在参与上市过程，对公司有贡献的员工均会被列入激励范围内；

8. 年度体检：每年安排1次；

9. 定期旅游：国内/国外每年安排1～2次；

五、联系方式

联系人：乔小姐

联系电话：021-61634010\*8001 13917303764

联系地址：上海市徐汇区宜山路900号1101室

公司网址：[Http://www.smartsenstech.com](http://www.smartsenstech.com)

邮箱投递：hr@smartsenstech.com