

个人简历(正在完善...)

求职意向

- 算法工程师

个人概况

- 姓名: 李金龙
- 年龄: 24 性别: 男 籍贯: 湖南衡阳
- 联系号码:18815284082 联系邮箱:18815284082@163.com
- 学校: 宁波大学 学历: 研究生在读
- 专业: 电子与通信工程 研究课题: 视频编码
- 个人主页: <https://longmanlee.github.io/>

教育背景

- 2011.9~2015.6 宁波大学 通信工程 学士
- 2015.9~至今 宁波大学 电子与通信工程 研究生在读

个人技能

- 掌握C/C++, 熟悉opencv、QT-GUI, 了解Python、TensorFlow
- 掌握办公软件、绘图制图工具, 熟悉文档撰写
- 熟悉H.265编码标准

项目经历

1. 科研经历: 视频编码的码率控制
 - 研究H.265标准
 - 研究H.265的扩展SHVC标准
2. 个人的**练手项目**: H.265/SHVC码流分析工具
 - 实践学过的QT-GUI库、数种设计模式和MVC软件系统框架, 主要目的是实现H.265/SHVC码流信息的可视化。
 - 已初步实现原始视频文件(YCbCr格式)的播放控制和查看、H.265/SHVC码流解码, 码流信息获取等功能。
3. 研二参加数学建模竞赛:
 - 以我国主要农产品产量和价格大数据为背景, 利用SPSS工具, 对过去20年的相关统计数据进行分析, 建立分析模型, 主要负责数据分析。
 - 获国家三等奖。
4. 大三的毕业实习项目: 基于DSP平台的视频中多人脸跟踪系统
 - 基于DSP处理器平台的视频中多人脸跟踪系统。负责整个系统的构建, 使用C语言编程, 实现简易人脸识别和跟踪功能。
 - 此项目成果作为本科毕业设计。
5. 大二期间参加学校团队项目: 显微图片在线融合算法

- 首次接触图像处理技术，负责代码调试工作。
- 成果为1篇期刊论文。

[返回](#)