## 陈仕江

## 清华大学软件学院

**1**5210560972

☑ i@dectinc.cc

♦ http://dectinc.cc 北京市海淀区清华大学

主楼东配楼 11-417

链接

chenshijiang

Dectinc

教育背景

2013/8 至今 清华大学, 工学硕士研究生, 软件工程专业

• 清华大学综合优秀奖学金,清华之友 - 乐逍遥奖学金

• 第一届大学生移动应用软件设计大赛最佳技术奖 (第一名)

2009/8-2013/7 清华大学, 工学学士, 计算机软件专业

• 清华大学学业优秀奖学金

• 清华大学软件学院学生科协副主席

2010/8-2013/7 清华大学, 经济学学士 (二学位), 经济学专业

项目研究

编程

Java, Python Matlab, Shell Jetty, Tornado

SQL, MongoDB, Redis

工具

Linux, Mac OS Eclipse

JetBrains 系列 SVN. Git 2014/2 至今

基于局部特征的图像表示优化

•基于图像中局部特征学习图像特征表示。通过解特征维度相关及幂式归一化等,减轻基于视觉词典的特征学习方法中"丛发词"带来的负面影响

• 本人主要使用 Matlab 完成算法实现

2014/4-2015/2 Tetra Fusion Engine

• TFE 是一个互联网商情实时抓取及分析系统

• 独立使用 Java 开发抓取框架,基于 Netty 实现任务分发及数据持久化模块

2014/9-2014/11 MIGDemo

• 本人主要负责设计并开发的在线多媒体数据分析处理系统,可以实时完成车

型检测、事件检测、人体区域检测等任务

2014/7 TransMonitor

ransMonitor 实习项目

• 使用 Python 开发的对神马搜索转码效果进行监控的工具,每日提供监控报告

2012/7-2013/6 基于主题模型和深度学习的短文本分类

本科毕业论文

GPA: 90.31/100

GPA: 87.21/100

GPA: 84.87/100

研究项目

创业项目

合作项目

•运用基于多粒度改进的主题模型,引入深度学习方法获取隐含特征,并补充短文本中,改善其特征稀疏、信息量少等问题,提高短文本分类精度

实习经历

2014/9 至今 清华大学. 北京

助教

数字媒体 2(本科生课程)、软件测试(研究生课程)助教、设计并布置作业

2014/7-2014/10 神马搜索, 北京

实习生

参与转码小组日常工作,负责开发转码效果监控、黑白名单及配置管理等工具

2013/6-2013/9 阿里巴巴无线搜索事业部, 北京

算法工程师 (实习)

Hubble 抓取系统功能及性能自动化测试

2012/10-2013/3 北京易思卓科技有限公司, 北京

Android 开发工程师 (实习)

SayHi!(千万级用户) Android 客户端更新与维护及若干 Android App 的开发