

黄一夫

热衷于数据驱动的研究, 应用和系统

联系信息	上海市智能信息处理重点实验室 计算机学院, 复旦大学 逸夫楼 502, 邯郸路 220, 上海, 中国	+86-152-1676-8417 huangyifu@fudan.edu.cn admis.fudan.edu.cn/~yfhuang
教育背景	复旦大学, 计算机科学硕士 • 推荐免试; 主修绩点: 3.76/4.00; 绩点: 3.55/4.00 华东师范大学, 软件工程学士 • 排名: 3/217; 主修绩点: 3.61/4.00; 绩点: 3.48/4.00	2013 年 9 月 – 2016 年 6 月 2010 年 9 月 – 2013 年 6 月
工作经验	亿贝, 数据分析实习生 • 介绍: 与美国商业伙伴一起分析跨国交易物流 • 我的工作: 报告, 报表, 自动化 SQL, ETL, Hadoop 等	2012 年 7 月 – 2012 年 12 月
论文	"1+1>2: Boosting Financial Trend Prediction with Twitter Mood and Selective Hidden Markov Models", submitted to <i>AAAI 2015</i> as first author "SIRI: A System for Successive Mention Recommendation in Social Media", submitted to <i>ICDE 2015</i> as first author "FrugalDB: A Cost-Efficient Multi-Tenant System of Database as a Service with QoS Guarantees", submitted to <i>ICDE 2015</i> as third author "Automated Land Resource Classification of Electronic Photograph Based on Satellite CMOS Detector", accepted by <i>EECS 2012</i> as first author	
项目	BBS 搜索引擎, github.com/yfhuang/BBS-Dev 介绍: 基于复旦 BBS 的可扩展搜索引擎解决方案 我的工作: 用 Hadoop, HBase, Nutch 和 Solr 进行实现 自动交易平台, github.com/yfhuang/AutoTrade 介绍: 基于 SPTrader 并集成 EasyLanguage 的自动交易平台 我的工作: 用 QT 进行用户界面实现 邮件挖掘及可视化, github.com/yfhuang/iEmail 介绍: 邮件分类; 通讯录管理; 网络分析和可视化 我的工作: 用 Java 进行实现	2013 年 11 月 – 2014 年 1 月 2013 年 9 月 – 2013 年 10 月 2012 年 9 月 – 2013 年 5 月
技能	语言: 熟悉 Java 和 SQL; 使用 C/C++, UML, Matlab 等 工具: 熟悉 Hadoop 和 RDBMS; 使用 QT, Rails, Git, UNIX 等	
荣誉	• 新生奖学金, 复旦大学 • 优秀毕业生, 华东师范大学 • 优秀毕业论文, 华东师范大学 • 优秀学生, 华东师范大学 • 优秀创新学生, 华东师范大学 • 特等奖学金(前 1%), 华东师范大学 • 三等奖, 华东师范大学大夏杯 • 三等奖, 北美交叉学科建模 • 一等奖学金(前 5%), 华东师范大学	2013 2013 2013 2012 2012 2012 2012 2012 2011