



北京邮电大学 计算机 硕士研究生

## 基本信息

姓 名:	黄炳良	性 别:	男
籍 贯:	江西赣州	出生日期:	1990-04-14
Github:	github.com/evagle	Blog:	blog.csdn.net/souldak
Phone:	18511180646	Email:	binglianghuang@gmail.com

## 专业能力

编程语言	● 熟练掌握 C/C++, JAVA, PHP 等编程语言
算法	● 熟悉算法与数据结构
Linux	● 熟悉 Linux 及 Linux 相关命令, 熟练使用 SHELL
Web	● 了解 HTML, CSS, JAVASCRIPT 等 WEB 相关技术

## 语言能力

TOEFL	95	Reading:30/30	Lisening:24/30	Writing:23/30	Speaking:18/30
GRE	323	Verbal:153/170	Quantitative:170/170		

## 实习经历

2013.11–2014.3	Amazon SDE Intern	<ul style="list-style-type: none"><li>● Reporting 系统的新功能开发, 将数据图表化方式展现</li><li>● Data Services Provider 开发。从数据库中分析出需要的数据, 然后以 REST 的方式提供调用接口</li></ul>
2012.7–2013.2	一点网聚 研发工程师	<ul style="list-style-type: none"><li>● 协助完成用户日志分析统计 dashboard 第一版设计与开发</li><li>● 独立负责 dashboard 第二版后台开发, 代码重构, 速度提升 10 倍, 极大降低了报告时延, 能够处理更大用户量</li><li>● 用 JSP 完成 Report Web 前端开发</li></ul>
2011.10–2012.3	百度网页搜索部 研发工程师	<ul style="list-style-type: none"><li>● 负责网页分类算法调研与策略制定, 提高分类的准确率</li><li>● 编写 Shell 脚本以及 hadoop 脚本统计和分析用户的搜索日志</li><li>● PHP 编写网页打分辅助工具, 用以辅助人工进行对网页分类, 能够自动存储和汇总打分结果, 极大方便了测试人员提供训练数据</li></ul>

北京市海淀区西土城路 10 号北京邮电大学 – 邮编: 100876

☎ 18511180646 • ✉ binglianghuang@gmail.com

- 2011.3–2011.6 百度移动互联网 测试开发工程师
- 协助百度转码服务核心转码模块的测试
  - 独立完成百度移动开放平台网站的测试
  - 整理和编写自动化测试 case，提高自动化测试程度，减少重复测试

---

## 项目经历

### 2012.8–2012.12 ABWord 快速背单词

简介 ABword 是业余时间开发的开源背单词软件。依据艾宾浩斯记忆曲线智能安排单词背诵和复习时间，收录了 TOEFL 和 GRE 的核心词汇，并附有近义词反义词，让单词背诵更加轻松

- 初始的软件需求分析，软件功能和 UI 设计，算法数据结构设计
- 实现 Android 版本的开发，获取单词数据并导入
- 添加背诵效果统计图，并且优化程序启动速度

### 2012.8–2012.12 Restaurant 餐厅自助点餐 APP

简介 Restaurant 基于 Lepad 平板提供简单方便的菜谱，拥有完善的点菜功能。不但减少菜单的设计和印制成本，还能提高点餐效率，并且能方便的统计分析用户的点菜喜好和销售排行。

- 独立设计与实现服务器端的菜谱系统和订单系统，建立网站方便后台查看和管理。
- Android App 的菜谱浏览，点餐，订单提交，服务反馈，菜品推荐等功能的设计实现。
- 优化服务器和 Android 端交互流程，减少流量。优化 App 的初次菜谱载入速度和浏览的流畅度。
- 统计分析客户偏好和并实现菜品推荐系统。

---

## 获奖经历

- 2014.3 北京邮电大学 ACM 算法与程序设计竞赛银奖
- 2011.8 全国大学生电子设计大赛北京一等奖
- 2012.3 北京邮电大学 ACM 算法与程序设计竞赛铜奖
- 2011.3 北京邮电大学 ACM 算法与程序设计竞赛银奖
- 2011.8 飞思卡尔全国智能车大赛全国二等奖
- 2010–2012 国家励志奖学金

---

## 爱兴趣好

- Coding
- 羽毛球
- 跑步
- IT 新闻
- 乒乓球
- 游泳