

# 江涛

个人站点:<http://hijiangtao.github.io/>

电子邮件:[hijiangtao@gmail.com](mailto:hijiangtao@gmail.com)

联系方式:13260299910

## 教育背景

- 北京理工大学（本科） 软件工程专业 2011.9-至今

## 学习情况

- 学习成绩专业排名第二（2/62），综合测评专业排名第一（1/62）
- 奖学金
  - 国家励志奖学金 中华人民共和国教育部 2013
  - 人民奖学金（6次） 北京理工大学 2011-2014
  - 科技创新奖 北京理工大学 2014
  - 华瑞世纪奖学金 北京理工大学/华瑞世纪集团 2012
  - 北方工业奖学金 北京理工大学/中国兵器工业总公司 2014
- 荣誉称号
  - 北京理工大学“优秀学生”（2次） 校级称号 2012-2013
  - 北京理工大学“优秀团员”（2次） 校级称号 2013-2014
  - 北京理工大学本科生社会实践优秀论文奖 校级称号 2012.09
  - 北京理工大学品学兼优青春榜样 校级称号 2012.03
  - 北京理工大学新生辩论赛最佳辩手 校级称号 2011.11
  - 北京理工大学“软件未来之星”优秀本科生 院级称号 2012.12

## 科技竞赛

- 中国机器人大赛模块机器人大赛 全国特等奖 2013.08
- 第三届“中国软件杯”大学生软件设计大赛 全国一等奖 2014.08
- 中国机器人大赛武术擂台赛1v1组 全国一等奖 2013.10
- 中国机器人大赛武术擂台赛2v2组 全国二等奖 2013.10
- “蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛 北京市二等奖 2014.04
- 第11届“世纪杯”竞赛学生课外科技作品竞赛 校特等奖 2014.05
- 第10届“世纪杯”竞赛创业计划竞赛 校二等奖 2013.05
- 北京理工大学科技竞赛奖 校二等奖 2014.05
- 北京理工大学数学建模大赛 校二等奖 2013.06
- 2014年美国大学生数学建模竞赛 Successful Participant 2014.02
- 北京理工大学程序设计大赛二等奖 院二等奖 2012.06

## 社会实践与学生工作

- 奇虎360公司专家顾问团荣誉顾问 2013
- 第六届北京大学可视化发展前沿研究生暑期学校 2014.07
- 北京理工大学学生社团联合会主席团直属中心主任 2012.06-2013.08
- 北京理工大学软件学院学生会宣传部部长 2013.06-2014.06

- 北京理工大学08211101班学习委员 2011.09-至今
- 北京市共青团“温暖衣冬”活动志愿者 2013-2014
- 第九届中国国际园林博览会志愿者 2013.05-2013.11
- 2014年FLL机器人世锦赛北京选拔赛志愿者 2014.02

## 兴趣方向

数据挖掘、数据可视化

## 专业技能

- 在校期间学习过 C、C++等编程语言、基础算法设计与数据结构课程，成绩优秀（90+）
- 自己尝试过 HTML5/JavaScript/Python 技术相关的小项目，包括 D3/NVD3/R/Echarts 等数据可视化技术的实践，也包括 Jekyll/Hexo/Wordpress 等个人站点技术的操作，具体可见技术作品链接

## 项目课题/科研经历

- 微博热点事件追踪数据挖掘可视化系统 数据科学课题组 2014.05-至今
- 安全的手机通信软件 祝烈煌 2012-2013
- 北京理工大学北京学院 北京市教委高教处 2014.07
- 数据科学课题组 2014.01-至今
- 软件科技创新基地数据智能实验室主任 2013.12-至今
- 软件科技创新基地嵌入式创新实验室副主任 2013.04-2013.12
- 北京理工大学科学技术协会宣传部部长 2012.06-2013.08

## 技术作品

- **基于R语言与Hadoop分布式架构的信息分析与数据挖掘平台：**一款结合Hadoop集群与R语言的分析计算平台，同时融合Mahout组件，用于为课题组中大规模计算处理问题提供计算支持。
- **融合社交网络数据挖掘的电视节目可视化分析系统：**以《爸爸去哪儿》第二季的相关数据为依托，以Data-Driven Documents、Enterprise Charts以及关联分析算法为可视化与挖掘技术支持的一款数据挖掘可视化系统。展示地址：  
<http://hijiangtao.github.io/variety-show-hot-spot-vis/>
- **Dark-Tech博客模板主题：**一款专门为Hexo用户设计与开发的个人博客模板主题，以冷色调布局与响应式设计为亮点，基于Light风格设计。Github：  
<https://github.com/hijiangtao/dark-tech>
- **Windows应用商店应用HiTravel：**一款旅行型便携游记应用，能够提供包括心情笔记、图片欣赏、游记书写阅读等众多丰富实用的功能。详细介绍见  
<http://apps.microsoft.com/windows/zh-cn/app/hitravel/694b73f1-8cd1-4752-84fc-dca78e1ae545>
- **Unity3D游戏Collect&Strike：**一款在线射击策略类3D游戏。游戏简要介绍见  
<http://hijiangtao.github.io/2013/11/11/cs/>