地址 工作经历

上海中国 03/14 - 至今 创始人

上海互启信息技术有限公司

用 R 收集公共数据寻找潜在客户并进一步分析企业项目申请成功因素;

为客户提供政府资助,企业资质认证等咨询服务并起草相关申请报告;

电话

02/16 - 08/16 数据科学家实习生

皇家史基甫机场

+86(0)15901802846

用 Spark, Python 和 R 处理清洗来自部署在 Apache Hadoop 上 Cloudera Impala 的数 据,并为 Hackathon 和 Kaggle 的数据比赛准备数据;

用R和Python基于惩罚回归,支持向量机,神经网络等算法寻找最佳的预测模型,用 来帮助提高在跑道附近区域飞禽控制的效率;

利用 H2O 在 Cluster 上并行计算 R 和 Python 的各类算法;

gubingjing@hotmail.com10/11-08/14 数据分析师

邮箱

群邑中国

创建, 优化收视率日报, 周报, 月报的数据库, 使更新效率提升 50%;

用R和 weka 基于线性回归和神经网络创建黄金档卫视电视剧收视预测模型;

用 C 和 Excel 宏编写数据清洗模块以提高工作效率;

网站 & Git

www.gubingjing.com

决策提供有价值的信息; 04/10 - 10/11 大堂经理

中国农业银行

github.com/sangaj

收集客户和市场信息,识别分类客户并与潜在客户建立联系,依据客户需求提供相应的 理财建议并销售相关产品;

基于频道, 市场, 目标群体, 广告客户等分析相关收视率, 媒体市场, 广告花费并为相关

# 项目经验

编程工具

Sparl

Winbuc

ython

**J**upyter

02/16 - 08/16 史基甫机场飞禽控制预测模型

皇家史基甫机场

独立清洗雷达中的飞禽数据,设计研究区域及方法,使用各类机器学习算法寻找最佳预 测模型并可视化结果;

09/15 - 01/16 婴儿咿呀模式分析

团队合作清洗 Phonbank 数据库的相关婴儿咿呀数据,通过纵向数据分析研究各语言 间的差别及演化, 为莱顿大学语言学博士的相关论文提供数据分析咨询, 论文已发表于 Cascadilla Press:

## 教育背景

09/14 - 05/17 统计科学 硕士

莱顿大学

09/06 - 06/10 应用数学 学士

武汉大学

Chinese \*\*\*\* English ★★★★

### 技能证书

数据科学 约翰霍普金斯大学 Coursera 认证证书

R Programming; Regression Models; Getting and Cleaning Data; Practical Machine Learning; The Data Scientist's Toolbox; Exploratory Data Analysis; Statistical Inference; Reproducible Research; Developing Data **Products**