

# 王海铭

求职意向: 数据分析师(可接受长期出差)  
出生年月: 1989.07 电话: 17605339073  
Github: <https://github.com/weiyangqin>  
邮箱: wanghaiming623@gmail.com




## 教育经历

|      |         |      |     |                   |
|------|---------|------|-----|-------------------|
| 青岛大学 | 自动化工程学院 | 控制工程 | 研究生 | 2014.09 - 2016.06 |
|------|---------|------|-----|-------------------|

## 工作经历

|  |       |                   |
|--|-------|-------------------|
| 中国铁塔股份有限公司淄博分公司(通信央企)  | 数据分析师 | 2016.07 - 2018.04 |
| <ul style="list-style-type: none"><li>负责与运营商进行对接及承担部门数据分析工作</li><li>针对运营商及其它业务部门提出的问题进行数据收集、清洗及整理, 搭建多维的数据分析环境并进行分析</li><li>对分析得到的结果进行可视化展现并撰写数据分析报告</li></ul> |       |                   |

## 项目经历

|  |        |   |
|--|--------|---|
| LendingClub贷款数据分析  | 项目预览链接 | 项目地址链接  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>使用python、jupyter notebok、pandas和numpy对LendingClub贷款数据进行分析</li><li>应用逻辑回归算法建立数据模型并进行训练, 对贷款违约影响因素进行探索性分析</li><li>对数据分析结果进行总结, 并从风险识别、信用评级和高风险客户群的角度给出建议</li></ul> |        |   |
| Thera Bank贷款用户画像分析   | 项目预览链接 | 项目地址链接  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>使用python、matplotlib和pandas对TheraBank贷款数据进行清洗整理</li><li>应用Excel和PowerBI对数据进行分析建模并进行数据可视化</li><li>根据分析结果, 利用AARRR漏斗模型从用户获取、激活用户、用户留存及用户推荐的角度给出建议</li></ul>         |        |  |
| PaiPaiDai借款逾期用户分析  | 项目预览链接 | 项目地址链接  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>基于Mysql和SQL对贷款数据进行整理、清洗和分析</li><li>使用Excel对分析结果进行数据可视化展现, 使用jupyter notebook完成数据报告的编写</li><li>针对逾期用户主要特征, 给出合理化建议</li></ul>                                      |        |  |
| 音乐播放器-网页版(前端类)   | 项目地址链接 | 项目预览链接  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>实现网页版音乐播放器</li><li>实现歌曲的播放 暂停 歌词展示</li><li>熟练使用HTML5 Audio Api,了解组件化思路、ajax、跨域</li></ul>   |        |  |

## 数据分析相关技能

- 熟练掌握SQL语句, 构建复杂多表查询及建立视图, 并可利用SQL语句进行数据整理和清洗
- 掌握Excel和PowerBI数据清洗流程及操作函数
- 掌握Python,并可使用Numpy/Pandas/Matplotlib/Seanborn 常用库, 进行数据清洗、分析和可视化
- 了解常见机器学习算法, 例如线性回归、逻辑回归、随即森林等
- 了解ES6部分常用语法,能够在项目中熟练使用let、块级作用域、箭头函数、结构赋值、Promise等语法
- 大学英语六级、普通话二级、机动车驾驶证

