**一. 最终页面**

html/拉勾网数据分析.html

**二. 如果需要运行项目,按以下方式操作**

**1. 安装python3.5.1**

“安装包”文件夹下有安装程序

**2. 解压项目,并安装依赖**

1.cmd中cd到项目目录

2.pip install -r requirements.txt -i https://pypi.doubanio.com/simple/

**3. 安装redis**

安装包在包里，安装教程 http://www.runoob.com/redis/redis-install.html

**4. 爬取拉勾网数据（ajax数据）**

运行main.py

**5. 爬取拉勾网数据（详情页）**

运行job\_detail.py

**6. 规整数据**

* ajax数据 没有省份信息，需要在excel中匹配出来
* 薪资规整
* 解析出行业

**7. 生成图表**

运行data\_analyze/gen\_table.py

**8. 生成词云**

运行data\_analyze/gen\_word\_cloud.py

**9. 将词云图片整合进html**

需要懂html... 直接拿我做好的"拉勾网数据分析.html"吧,就是最终成果了