

# 罗先生

## Web前端开发工程师

毕业于华南师范大学



41294687



heeroluo@126.com

[个人博客](http://heeroluo.net/)

## 精通前端，涉猎后端 编织有艺术感的代码

- 精通Javascript。编写过DOM与AJAX的类库、CMD模块加载器；以ES3实现过Promise；熟悉正则表达式；有Vue.js、微信小程序项目经验。
- 有扎实的HTML和CSS功底，熟悉流式布局和弹性盒子布局，能处理PC和移动端各主流浏览器的兼容问题。
- 熟悉Node.js，开发过多个Web应用（基于Express）和命令行工具。
- 掌握MySQL、SQLite等数据库的使用，能熟练设计中小规模应用的数据库。
- 能使用Photoshop进行简单的图片处理和平面设计。

## 10年工作经验 曾在知名互联网企业任职

现在

**广州市贝聊信息科技有限公司** —— 前端经理主要负责**前端基础架构建设**：

- 选定「Vue.js」作为主开发框架，编写和维护公共代码，建立项目模板；
- 采用自研的「Back2Front」框架开发数据交互较为简单的项目（如官网、文章内容页）。

此外，还承担团队管理工作（3名下属），包括任务分配、人员培养、工作汇报等。

2018年2月获“二〇一七年度最佳员工奖”。



2016/12

**广州绽放信息科技有限公司** —— 高级前端开发工程师

前端技术负责人。使用Node.js搭建**中间平台**（「Back2Front」框架的雏形）实现前后端分离，并在此基础上开发美黛拉手机站和PC站；后期在部分数据交互较多的页面中使用了「Vue.js」。

因公司业务重心的调整而离职。



2015/4

**广州市千钧网络科技有限公司** —— 高级前端开发工程师

基于「JRaiser」对业务JS进行**模块化重构**，并负责视频上传、播放等核心业务。此外，还作为**内部讲师**分享了技术原理和开发经验，并组织团队成员轮流分享。

因公司被搜狐收购后，要长期应付对自身没有太大提升的整合对接工作而离职。



2012/9

**广州奔步广告设计有限公司** —— 前端开发工程师

2011/5

**广州久邦数码科技有限公司** —— ASP.NET/前端开发工程师

2010/11

**广州网易信息科技有限公司** —— 页面工程师

第一份正职工作，初期只负责专题页面的制作。后来转为负责JS开发，编写了**基础库与UI组件**，并负责**网易跟贴**和内部CMS等重要项目。  
因网站部搬迁到北京而离职。



2008/5

## 丰富的项目经验 业余项目与公司项目相得益彰

**Back2Front框架** (开源项目)

2015/4 至今

基于「Express」和「XTemplate」开发的**前后端同构框架**，支持：

- 把HTML及其引用的JS、CSS封装成模块，便于**整体调用**；
- 对静态资源进行**预处理**；
- 模板以及JS的前后端同构。

此外，还配备对应的构建工具「Back2Front-CLI」。

本框架具备良好的兼容性（IE≥6、Node.js≥6.5.0），先后应用于美黛拉Web端产品、贝聊Web端产品。

**JRaiser & Bowljs** (开源项目)

2012/6 至今

基于CMD规范的**模块化类库**，包含**加载器**和一些通用性强的**基础模块**（DOM、AJAX、Cookie、Promise等）、**UI组件**（拖动、分页条、月历等）。此外还有配套的CLI工具，可用于**构建代码和生成API文档**。

后来又把加载器拆分为「Bowl.js」项目，CLI工具也拆分为「Bowljs-CLI」。

本类库先后应用于56网、美黛拉Web端产品和贝聊Web端产品。

**幼儿园招生帮手**

2018/1 至

2018/4

基于「Wepy」框架开发的微信小程序，主要功能包括：

- 老师填写幼儿园资料（含**图片上传组件**）、分享招生卡片（通过**canvas**合成的图片）、审核报名信息；
- 家长查看幼儿园资料、报名。

由于「Wepy」不够成熟，小程序的textarea组件也有一些bug，导致开发过程不太顺利。

**美黛拉手机站**

2015/4 至

2016/11

兼容主流Webkit内核浏览器，使用**REM**单位适配不同尺寸的屏幕。核心页面包括：

- 商品目录页：可通过各种过滤条件搜索商品。过滤条件通过**HTML5历史记录接口**记录在URL参数中，即使页面刷新也不会丢失。
- 下单页：有多个可选的子步骤，且数据交互逻辑较多，因此使用「Vue.js」进行开发。

**LetsBlog** (开源项目)

2015/1 至今

基于「Back2Front」框架开发的博客发布系统，在服务器上通过「PM2」运行。前端方面，应用了**媒体查询**、**字体图标**等技术，能适配各种设备。

本系统前身是使用ASP.NET+SQLite开发的「TidyBlog」，因Node.js逐渐成熟且开发便捷而更换实现技术。

**56网HTML5视频上传**2013/3 至  
2015/2

通过XMLHttpRequest 2.0实现支持PC现代浏览器、**移动浏览器**的视频上传，且能实时显示上传进度和速度。

后来进一步改良为**断点续传**，通过File类的slice方法把文件分块上传，并把上传进度记录在localStorage中。一旦上传中断，短时间内再上传同一个文件可以续传。

**56网PC视频播放页**2012/11 至  
2015/2

用户观看视频的主页面。因为页面有CDN缓存，所以大部分内容模块都在前端加载数据后渲染。

为了提高性能，采用了**延迟加载**、**延迟渲染**、**事件代理**等优化方式。

此外，还通过监听「window.onerror」**对异常信息进行采集**，以便及时发现和排查故障。

**网易跟贴**2009/2 至  
2010/9

为提高代码可维护性，重写网易跟贴的前端代码，实现前后端分离（前端渲染，模板引擎为「Micro-Templating」）；完成重构后，也负责此项目的功能迭代。

## 从程序员到讲师 分享是更好的提升

从56网离职后，为了延续技术分享氛围，开始组织技术沙龙，即「**前端讲坛**」。

2015年12月首次组织该活动，参与者均为熟人。

2016年4月组织第二期，参与者为熟人以及熟人的朋友。

2016年8月组织第三期，以分组讨论加强参与者和讲师之间的互动。

2017年4月组织第四期，参与人数达到40人以上。

2017年9月组织第五期，首次在「活动行」发布，开放报名当天就报满。



您还可以扫描二维码  
查看完整版简历

CV.HEEROLUO.NET 最后更新于2018年6月27日  
感谢您的拨冗阅读，相信这是难得的相遇