

# 蔡嘉琳

137xxxxxxx | caijialinx@foxmail.com | 深圳

GitHub: <https://github.com/Caijialinx>

应届生 | 求职意向：前端工程师



## 专业技能

---

- HTML5, CSS3 & JavaScript
  - 能够使用原生 JavaScript 独立制作精美网页
  - 掌握 HTML5 语义化标签如 canvas、nav 及 WebStorage API 等
  - 掌握 CSS3 动画、过渡、弹性盒子布局、媒体查询等响应式设计常用技术
- React & React Native
  - 有 React 的开发经历，理解 JSX、组件、props、state 及生命周期等
  - 有 React Native 移动端开发的经历，掌握原生 UI 组件、React Navigation、动画等 API 的使用
- 移动端开发
  - 会使用 REM、vw / vh、媒体查询等技术制作适配手机设备的页面
- Node.js
  - 搭配 Express 和 Socket.IO 开发在线聊天室，并已将项目部署上线
- Webpack
  - 有使用 Webpack 打包项目的经验，了解其管理资源的方法，如 css-loader、file-loader 等
- 其他
  - 掌握 JQuery 的使用
  - 掌握 Scss、Less 的使用
  - 理解 MVC、MVVM 思想
  - 掌握 HTTP 基础

## 项目经验

---

### 简历生成器

- 关键词：JavaScript、CSS3、Promise、Markdown
- 源码链接：<https://github.com/Caijialinx/animating-resume/blob/master/main.js>
- 预览链接：<https://caijialinx.github.io/animating-resume/>
- 描述：该项目实现了一个 Markdown 简历的制作过程，在原生 JS 中使用 Promise 处理异步操作，利用 CSS3 实现过渡、动画、阴影和弹性布局等。

### 极简清单

- 关键词：React、React Native、组件化思想、3D 转换、动画、渐变、内外阴影
- 源码链接：[PC 端源码\(React\)](#) [移动端源码\(React Native\)](#)
- 预览链接：[PC 端源码\(React\)](#) [移动端预览\(React Native\)](#)

- 描述：该项目由个人独立开发，功能有用户登录/注册、待办的添加/删除/标记完成状态。其中 PC 端还实现了移动待办、更换背景的功能，更换背景的按钮使用 3D 转换、动画、渐变和盒阴影等；移动端实现了顶部导航随键盘行为和滚动行为而缩放的功能。

## 彩色涂鸦

- 关键词：HTML5、Canvas、ES6、JavaScript
- 源码链接：<https://github.com/Caijialinx/Canvas/blob/master/main.js>
- 预览链接：<https://caijialinx.github.io/Canvas/>
- 描述：使用 HTML5 的 Canvas 元素及其相关 API，实现支持多指同时画图（可选色/粗细）、橡皮擦、一键清空、保存至本地的功能。

## 幻灯片放映室

- 关键词：jQuery、Loop模式、缩略图模式、Rem、适配移动端、ES6
- 源码链接：<https://github.com/Caijialinx/Slides/blob/master/main.js>
- 预览链接：<https://caijialinx.github.io/Slides/>
- 描述：本项目展示了两种不同风格的轮播，功能有上一张、下一张、可点击的原点/缩略图导航、自动循环播放。使用了 Rem 单位，以及适配移动端。

## 炫主页

- 关键词：jQuery、CSS3 过渡动画、组件化思想、MVC 思想、媒体查询
- 源码链接：<https://github.com/Caijialinx/resume>
- 预览链接：<https://caijialinx.github.io/resume/>
- 描述：此项目是本人的一个信息介绍页，包含基础信息、技能、项目展示以及留言板功能。有大量精美的动画，例如滚动时的导航栏及模块的浮起、导航栏 hover 动画、响应式设计等。

## 壹号聊天室

- 关键词：Node.js、Socket.IO、Express
- 源码链接：<https://github.com/Caijialinx/IMsystem>
- 预览链接：<https://arcane-mountain-17783.herokuapp.com/>
- 描述：该项目后端使用 Node.js 实现一个在线聊天室，有登录、添加好友、单聊/群聊、发送消息（文本/表情/文件）等功能。使用 Express 实现路由功能，由个人独立开发，已部署到 Heroku 上。

## 教育经历

---

广东第二师范学院

2014.09 - 2018.06

计算机科学与技术 本科 计算机科学系

广州

- GPA：3.6 / 4.0
- 荣誉：校二、三奖学金、优秀学生（2014-2015、2016-2017共两学年）、优秀学生干部（2014-2015、2016-2017共两学年）
- 相关课程：网络应用开发（PHP）、数据结构与算法、数据库系统原理、计算机网络等