

# 徐焱挺

求职意向：前端开发

意向城市：杭州

## 自我评价

思维灵活发散，强大的自我驱动能力。在独立项目开发过程中有优秀的新技术学习、问题分析解决能力。善于倾听和交流，具有团队精神，能够有效解决问题

## 联系方式

1993.03

浙江 温州

139-5889-8709

393146040@qq.com

github.com/incuisting

### 1. 日历事项管理

用时：15 天

**项目描述：**一款基于日历的待办事项管理应用，可以针对具体的日期添加和删除相应的待办事项，同时支持注册登陆和云同步。

**技术细节：**整个项目基于 React，所以采用一些 ES6 的语法，用 moment.js 对日期进行处理，使得日历部分的代码更便于后期维护。

**项目收获：**当需要一些特定的功能的时候，先去想想开源社区有没有别人完成好的轮子，可以大大节约时间，不能一味地闭门造车。

**技术栈：**React + moment.js + webpack

[预览](#) [源码](#)

### 2. 在线简历编辑器

用时：15 天

**项目描述：**写简历排版好烦，所以有了这个项目，可以动态生成一份样式不错的简历。支持注册和登陆，登录之后还可以支持在线预览。

**技术细节：**主要是基于 VUE，用 VUEX 做了状态管理，样式方面是用了 SCSS，使得样式在后期维护上可以更加直观。

**项目收获：**期间遇到 css 在不同分辨率的电脑上布局崩塌，最后用了 vw 解决了这个问题。虽然 vw 的兼容性可能差一些，但是现代浏览器基本都是兼容的，所以拥抱新特性，提高生产力。

**技术栈：**VUE + VUEX + SCSS + webpack

[预览](#) [源码](#)

### 3. NetEaseMusic

用时：5 天

**项目描述：**对着网易云音乐做了一个一模一样的，播放歌曲的时候效果做到了和网易云一致，除了歌单页面没有实现，其余基本实现。

**技术细节：**功能 jQuery 实现，由于 jQuery 在 DOM 操作上相较于原生 js 确实高效很多。css 样式使用 scss，样式一目了然，便于管理样式，用 webpack 做了打包。

**项目收获：**几个小问题，比如歌曲暂停后重新播放旋转的光盘会被重置，后来通过 animation-play-state 控制动画的播放和暂停解决了这个问题。还有由于搜索框监听 input 事件，只要一有输入就有 ajax 请求，会导致请求过多，影响最后的结果，最终通过 debounce 函数解决了这个问题。

**技术栈：**jQuery + webpack + SCSS

[预览\(手机扫码预览或浏览器开发者模式\)](#) [源码](#)



#### 4.杭州租房豆瓣爬虫

用时：2 天

**项目描述：**针对杭州租房豆瓣小组的爬虫，并且实现了前端的页面展示，可以通过特定的地点进行查找房源。

**技术细节：**nodejs 部分用 axios 发送请求，再用 cheerio 对返回的结果进行处理。用 express 搭建本地服务器，实现前后端数据的交互。

**项目收获：**对 async/await 的尝试，感觉用它写异步的请求，整体的代码逻辑会清晰很多。但是毕竟是新语法，浏览器端支持率不奢求，所以只有在 nodejs 做了尝试。

**技术栈：**jQuery + Nodejs + Cheerio + axios + Express

[源码](#)

#### 5.组件化商业首页

**项目描述：**对日常封装的轮播、懒加载、瀑布流布局、回到顶部组件，进行组合做了一个商业首页。

**技术细节：**由于涉及较多 dom 操作，封装的时候选择使用 jQuery，整个页面用 webpack 打包了一次，同时也对比使用了 requirejs。

**项目收获：**对项目打包有了更深刻的认识，也意识到 webpack 和模块化对前端的益处

**技术栈：**jQuery+ webpack

[预览](#) [源码](#)

### 掌握技能

- 熟练掌握 HTML(5)和常用 CSS(3)，具有 **像素级**还原设计稿的能力。具有**平均水准之上**的审美，追求设计的优雅。
- 熟练掌握原生 Javascript，掌握重要概念如：**原型，闭包，作用域链，面向对象，异步流程控制**等。能够根据面向对象思想利用 JS/jQuery **封装**常用插件。熟练使用 **ES6** 部分新特性。
- 熟悉 **React、Vue** 框架及相关流行库的使用，理解 React 的重要概念如：生命周期，异步更新，性能优化，虚拟 DOM ( DCG ) 等。熟悉 Vue 的生命周期，组件通讯，虚拟 DOM 等概念
- 熟悉 **HTTP 协议**及浏览器**渲染原理**，了解前端**性能优化**策略。
- 熟悉 **Npm & Git**，能够使用 Node.js 搭配 Express 进行基本后台开发。
- 熟悉 **CMD&AMD** 机制，熟悉 **Webpack** 打包。
- 能流畅阅读英文文档，面向 Google 及 Stack Overflow 编程。拥有认真总结，书写技术博客的习惯。