



✉ guoqichen0621@gmail.com  
💬 guoqichen\_0526  
🐼 guoqichen\_0526  
📄 https://github.com/GuoQichen  
🌐 http://www.jianshu.com/users/458be23bf41a/

# 郭琪琛

前端工程师

## 教育经历 EDUCATION

2012 ~ 2016

### 浙江大学城市学院

🎓 电子科学与技术 (本科)

## 语言水平 LANGUAGE

- ★ 日常使用 devdoc 查询API
- ★ 能通过 Stack Overflow 解决问题
- ★ 能阅读 W3C Specification 和英文文档

## 项目与工作经验 EXPERIENCE

📁 鲜盒子 前端工程师 2016.10 ~ 至今

### 前端开发

- ⚙ 使用 **React** 开发鲜盒子M站的UI组件
- ⚙ 使用 **Meteor** 和 **MongoDB** 编写API接口
- ⚙ 根据需求开发新的功能模块
- ⚙ 维护鲜盒子M站的日常使用

🚀 个人项目 🔗 源代码

### Redux源码学习笔记

- ⚙ 对Redux源码的学习和注释
- ⚙ **shopping-car** 包含对Redux在实际业务逻辑中的使用
- ⚙ **async** 包含对Redux async flow构建的实例

🚀 个人项目 🔗 源代码

### MusicPlayer

- ⚙ 音乐电台, 支持频道更换, 音乐收藏, 上一曲保留, 同步歌词, 歌词拖拽, 播放模式更换等功能
- ⚙ 使用 **JSONP** 从百度FM的API获取随机音乐信息. 基于面向对象, 使用jQuery进行开发. 通过 **HTML5 Audio** 提供的API控制音乐

🚀 个人项目 🔗 源代码

### jQueryPlugin

- ⚙ 一个 **jQuery** 插件集合, 包括 backTop, lazyLoad, slide, stickUp, waterFall, dialog
- ⚙ 基于面向对象开发, 实现代码的模块化和保证一定的扩展和封装

## 技能 SKILLS

🧩 Web 前端

### HTML / CSS

- ★ 能够编写语义化的 **HTML**, 模块化的 **CSS**, 实现较复杂的布局与动画
- ★ 熟悉已标准化的 **HTML5 / CSS3** 新特性, 实验项目中能尝试使用未广泛实现的新标准

### ECMAScript (JavaScript)

- ★ 熟悉原生 **DOM** 的使用
- ★ 熟悉 **ES5**, **ES6** 的使用
- ★ 关注TC39的 **Proposals**

### React / Redux

- ★ 能使用 **Best Practice** 构建组件化的react应用
- ★ 理解 **Virtual-dom** 和 **Diff-algorithm**
- ★ 深入阅读过Redux源码, 理解Redux实现, 能编写Redux中间件

### 前端工程实践

- ★ 熟悉 **AMD / CommonJS / ES6Module** 等JS模块化解决方案
- ★ 熟悉 **Less / Sass**等CSS预处理工具
- ★ 熟悉 **Webpack / Babel / Gulp** 一系列前端构建工具

☁ Web 后端

### Node.js

- ★ 能够使用 **Node.js API / Express / Koa** 搭建简单的后端程序与数据库交互、渲染模板及提供 **RESTful API**
- ★ 了解异步 I/O 及事件驱动的服务器模型, 掌握常见的 **异步编程** 解决方案
- ★ 能编写简单的 **Express / Koa** 中间件, 使用 **Mocha** 与 **Chai** 编写单元测试

### 其他

- ★ 有使用 **MongoDB** 数据库经验
- ★ 了解 **HTTP** (1.x / 2)、**TCP/IP**、**WebSocket** 等协议

⚙ 其他

- ★ 熟悉常用的 **Linux** 命令与配置
- ★ 具备基本 **Web** 安全知识( **XSS / CSRF** )
- ★ 日常使用 **Markdown** 写博客
- ★ 日常使用 **Git** 与 **Sublime Text / VS CODE** 进行开发, 也乐于尝试新工具