

# 基本信息

黄前胜

男 | 24岁 | 前端开发工程师 | 重庆

手机: 18325142633 | 微信: 18325142633 | 邮箱: 1941186772@qq.com



## 教育经历

- 2016年~2020年 重庆交通大学 电气工程及其自动化 本科
- 全国计算机二级证书 (C语言程序设计)
- 全国大学英语四级证书

## 技能

- 熟练掌握HTML、CSS、JavaScript
- 熟悉ES6, 包括let、const、promise、async、await、解构赋值等语法规则
- 熟练掌握静态页面制作技巧, 熟悉Web移动端布局和响应式布局
- 熟练掌握Vue全家桶的使用, 能够在Vue项目使用Element-UI和Vant组件库
- 熟悉前后端分离技术, 能够在项目中封装和使用axios来请求后端的API接口
- 熟悉Ajax、跨域、前端路由
- 熟练使用Git分布式版本控制系统
- 了解webpack的配置和优化
- 了解node.js、MongoDB、Express

## 开源项目

### 我的博客

[项目预览](#) [源码链接](#)

使用vuePress搭建的个人博客, 其中使用markdown语法写了200+篇的技术博客, 包含了个人学习笔记本和个人开源项目的介绍。

### 购物街

[项目预览](#) [源码链接](#) [使用vant重构的版本](#)

基于VueCLI、Vue-router、Vuex、VueLazyLoad、BetterScroll(滚动插件)、axios等构建的web**移动端商城项目**。

- 1.功能模块包含首页轮播、商品详情、商品分类、购物车功能、采用模块化、组件化、工程化的模式开发。
- 2.开始使用mockjs+axios基本简单的封装, 模拟向后台发起请求, 后面将真实的api接口进行**axios的二次封装**并解决了**跨越**问题。
- 3.使用**Vue-router懒加载**优化路由的跳转, 使用**Vuex**对购物车相关数据进行状态管理。
- 4.使用fastclick解决了**移动端点击延迟**的问题, 使用BetterScroll**优化了页面的滚动**效果。
- 5.使用VueLazyLoad对项目中图片进行了**懒加载**的性能优化。
- 6.刚开始都是自己使用插槽封装的组件, 没有使用现成的组件库, 后面使用**vant组件库**对项目进行了**重构**。

## 后台管理系统

[项目预览](#) [源码链接](#)

基于Vue.js、Vue-Router、VueCLI、Vue-element、axios、Echarts等构建的**PC端后台管理系统**。

- 1.业务功能模块包含用户登录、商品管理、角色管理、用户管理、菜单权限管理、订单管理和数据统计的功能。
- 2.使用**element-ui**搭建了ui界面
- 3.对**axios**进行**二次封装**，监听响应请求拦截，并使用 **nprogress** 显示加载进度条效果
- 4.使用**mixins**对数据进行解耦，让数据更加方便维护
- 5.使用**Echarts图表**，对相关数据进行了**可视化**的展示
- 6.对**webpack**进行优化配置
- 7.通过 externals 加载外部 CDN 资源来加速资源加载

## 自定义UI组件库

[项目文档](#) [源码链接](#)

一款基于Vue/webpack/的简洁型 UI 组件库，适合移动端和 PC 端使用。包含了按钮、标签、输入框、布局、弹出层、手风琴等组件

- 1.主要使用Vue**组件通信和插槽**的相关知识
- 2.使用**webpack**对组件进行**打包处理**
- 3.使用**vuePress**进行构建了组件库的文档

## 自定义工具函数库

[项目文档](#) [源码链接](#)

自定义实现了包括函数相关、数组相关、对象相关、字符串相关的工具函数，类似流行的工具函数库lodash；还有手写DOM事件监听、ajax请求、事件总线、消息订阅-发布、Promise。

- 1.使用**原生js**对日常的**工具函数**进行了手写
- 2.使用**webpack**对组件进行**打包处理**
- 3.使用**vuePress**进行构建了组件库的文档

## 个人简介

本人自学前端，学习适应能力强，学习过程中的遇到的各种问题基本都能通过谷歌或者在各个论坛学习独立解决，GitHub中包含我的学习笔记和日常练习的代码，过去半年有600+提交

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