

陈莎莎

联系方式: 18516858278

电子邮箱: ssbabysong@gmail.com

个人主页: <http://ssbabysong.github.io/aboutme>



教育经历

2013.09 - 2017.07 西安电子科技大学 计算机科学与技术专业 本科

个人技能

- ◆ 能够语义化编写HTML, 熟悉CSS/SCSS, 熟悉原生 JavaScript。对表现与数据分离、web语义化有深刻理解, 能完整还原设计图
- ◆ 了解 ReactJS 框架和 jQuery 等类库的使用, 能运用React技术栈重构项目, 理解前后端通信和路由
- ◆ 熟练使用 Photoshop, 具备 UI 设计能力, 能独立完成各种平面设计及海报制作, 能把任意想法用设计实现
- ◆ 熟悉 Webpack、Grunt 等前端构建工具, 且能运用于开发中
- ◆ 了解 Git 进行版本管理
- ◆ 熟练使用 Markdown 进行写作, 具备良好的英文文档阅读与翻译能力

项目经历

- 2017.03 - 2017.05 **SPC(统计过程控制)系统** 项目负责人
- ◆ 系统用于元器件生产中对过程进行把控及数据的可视化。重构项目的C语言版, 采用 ReactJS 技术选型来实现数据与界面的实时刷新, 解决了 React 架构下百度 Echarts 的数据动态更新问题。后端采用 Express 框架以及 Mongodb 存储数据, 提高存取效率, 且数据采集也做到了标准化。加深对数据可视化的理解, 掌握前后端通信和交互的方法。
- 2016.11 - 2016.12 **基于A*算法的模拟游戏寻路系统** 算法设计+开发
- ◆ 研究常用的路径规划算法, 对比最优解的求解与时间复杂度, 选定常用于游戏寻路的A*启发式算法进行地图模拟, 以类似游戏界面的方式将寻路过程与相关演示展现在 web 端。使用原生 JavaScript 实现, 通过对数组矩阵中点的绘制模拟寻路, 巩固了对ECMAScript基础的应用与对表现和结构分离思想的理解。
- 2016.04 - 2016.06 **XDST 社团管理网站** 前端开发+设计
- ◆ 负责网站整体原型设计及前端页面编写。从前期需求分析、设计到编码, 完成了基于Bootstrap的响应式版本。丰富了自己除编码技能外的项目管理和设计能力。

其他经历

- 2015.02 - 2016.07 **校腾讯创新俱乐部主席**
- ◆ 担任主席期间获得由腾讯公司颁发的“腾讯高校俱乐部品牌优秀奖”(第一名)
 - ◆ 组织多项大型活动, 如全校互联网青年大会。负责腾讯公司校园活动, 对俱乐部成员进行技术培训。负责俱乐部微信公众号日常运营。
- 2013 - 2017 **兴趣发展**
- ◆ 热爱足球、欧洲杯期间撰写了《欧洲杯科普贴》等文章。热爱设计, 针对球队文化做过文化衫设计海报设计。同时承担校内多组织海报等宣传品设计工作。
 - ◆ 有良好的自学能力, 能够迎难而上。有求知欲, 能通过各种途径获得新知识并予以实践。有团队合作意识, 可以尽快融入团队。