

# 个人简历

## 个人资料

姓 名：沈露	毕业院校：华北科技学院
民 族：汉	专 业：数学系
性 别：女	学 历：本科
工作年限：3 年	电 话：18311383646
所在地：北京	邮 箱：chuwarriors@163.com

## 求职意向

职 位：Web 前端工程师	工作性质：全职
---------------	---------

## IT 技能

- (1) 熟练使用 html、css、js 实现页面布局及动态交互效果，能够把握各主流浏览器兼容性问题，熟练使用 Sass 预编译，实现 CSS 的管理和维护
- (2) 熟悉运用 ajax 实现异步数据传递 熟悉 JSON 等格式数据获取与解析,了解并使用过 websocket
- (3) 熟练使用 Element-ui，AntD、layUI 等各种前端 UI 框架，能够自定义封装组件
- (4) 熟练使用 Echarts、antV，gojs，d3 等可视化库直观、定制化地实现数据可视化展示
- (5) 熟练掌握 vue 项目开发流程，熟练使用 Vue 全家桶 + ElementUI 进行快速开发
- (6) 了解如何使用 node.js 搭建本地 server 模拟接口返回数据测试 ajax 接口
- (7) 了解 angular4 和 react，能够进行数据处理，数据交互，DOM 操作，路由处理等
- (8) 了解微信公众号、微信小程序的开发
- (9) 熟练使用 svn 进行版本控制,使用 webpack 进行项目构建
- (10) 熟练使用 devtools、firebug 等调试工具,掌握前端调试技巧，能够有效定位，分析及解决 Bug
- (11) 熟练使用 webStorm、vscode 等常见开发工具,使用 photoshop 处理图片

## 其它技能

- (1) 熟练使用 SQL Server、Oracle 等关系型数据库进行数据查询、增删改等操作。
- (2) 了解并使用过 SPSS、Eviews、R 等统计软件进行数据分析。
- (3) 英语通过 CET-6，听说读写能力良好，能进行日常交流。

## 工作经历

- |              |               |       |
|--------------|---------------|-------|
| ● 2017.10-至今 | 北京爱狄特信息科技有限公司 | 前端工程师 |
|--------------|---------------|-------|

### ★ 项目一：大数据平台四期门户

(2020.03——至今)

▲ **项目描述：** 大数据平台四期门户是对大数据平台项目组系统的整合，集成任务调度中心、数据资源管理、工单管理、报表管理等多个系统，通过系统管理全局控制用户权限，实现用户单点登录即可访问权限范围内的各个子系统。

#### ▲ 项目职责：

- (1) 根据 UI 设计图高质量完成页面及功能
- (2) 和后端积极沟通，优化参数和接口
- (3) 和产品进行商议，梳理业务逻辑，并提出相对的解决方案
- (4) 负责项目框架的搭建，前端代码的编写，前端代码日常的维护和项目自测

#### ▲ 技术要点：

- (1) 通过获取 ticket 验证来实现用户单点登录，整合各系统的用户权限
- (2) 使用 Gojs 实现血缘分析图，结合 api 和业务实现可拖拽、增删改节点和边，实现节点连线多对多，入口不重合，出口重合等定制化功能
- (3) 使用 websocket 实现可视化图表的实时刷新，根据下拉列表动态切换
- (4) 进一步封装表格、表单、多功能查询、树形控件等组件，提高代码复用性
- (5) 集成内容过多时加载速度过慢，优化加载方式，提高页面访问速度

### ★ 项目二：DMS 数据资源管理系统

(独立开发 2018.10——2019.12)

▲ **项目描述：** 数据资源管理系统是中国邮政储蓄银行大数据平台三期的项目，根据大数据端对数据应用的需求，主要包括有资源目录管理，数据质量管理、统一数据交换，统一数据服务等板块，使用 Vue 脚手架构建单页面应用，项目采用了 vuex、vue-route、axios 以及 ES6 语法，路由懒加载，采用组件化思想搭建整个项目，从而使组件高度复用。

#### ▲ 项目职责：

- (1) 和 UI 积极沟通，高质量还原设计稿
- (2) 和后端积极沟通，定义字段和测试接口
- (3) 和产品进行商议，梳理业务逻辑，并提出相对的解决方案
- (4) 负责项目框架的搭建，前端代码的编写，前端代码日常的维护和项目自测

#### ▲ 技术要点：

- (1) 使用 vue+vuex+vue-router+axios 进行快速开发，采用 ES6 语法
- (2) 基于 webpack 来搭建项目工程，npm 配置第三方插件
- (3) 使用阿里矢量图标库进行图标统一管理，按需载入
- (4) 使用自定义指令，合理解决表单控件初始化获取焦点、过多文本内容展示问题
- (5) 封装了多条件查询，动态分页，排序等自定义组件，提高了代码的复用性
- (6) 集成 echarts 实现数据可视化，使用 antV 实现 kafka 指标统计的动态数据流展示
- (7) 解决了部分浏览器对于 ES6 语法不兼容的问题，优化代码，减轻服务器压力

## ★ 项目三：JCM 后台管理系统

(独立开发 2017.10——2018.12)

▲ **项目描述：** JCM 后台管理系统是中国邮政储蓄银行的 ETL 后台管理平台，实现对数据从来源端进行抽取、清洗、转换和加载等功能，主要提供作业配置，作业调度，作业监控等功能，将脚本通过接口的方式对外提供，实现图形界面的可配置化，降低操作难度，并且更为直观的对作业进行操作和监控，项目给不同用户设置不同角色，每个角色根据不同权限可以实现不同的功能。

### ▲ 岗位职责

- (1) 与后台、产品及 UI 设计师沟通，最大限度还原设计稿
- (2) 利用 vue/jquery/layui 等技术进行页面的开发
- (3) 与后台人员一起研讨数据交互实现的方案
- (4) 后期上线，与团队协作，共同优化代码

### ▲ 技术要点：

- (1) 大量数据的交互处理，数据格式转换，使用本地缓存减少数据请求
- (2) 解决 vue 和 layui 在使用过程中部分不兼容的问题
- (3) 梳理并解决 ztree 系统作业树的不同层级节点各种操作对应不同页面的复杂传参
- (4) 基于 jqgrid 封装了自定义方法，根据业务需求实现多条件查询，提升用户体验
- (5) 封装 hasPermission 方法实现对不同用户、角色和功能分配不同权限
- (6) 集成 echarts 进行可视化数据展示，使用 d3 动态创建作业血缘关系图
- (7) 改变图片的编码方式来提高性能，按需加载资源，减少冗余代码

## ★ 项目四：聚能鼎力官方网站

(独立开发 2017.03——2017.09)

▲ **项目描述：** 北京聚能鼎力科技股份有限公司是一家从事于互联网信息文化活动的公司，其官网内容主要包括公司业务介绍、品牌推广以及产品信息等，这是一个 PC 端的项目，对于页面的展示要求比较高，需要实现很多复杂的动态效果，内容丰富，布局合理，结构清晰。

### ▲ 岗位职责：

- (1) 与 UI 设计人员进行协作，完成页面的初期静态图片效果
- (2) 进行前端页面的开发，并能够与后台进行交互，实现页面动态效果
- (3) 跟踪项目进程，适时优化并完成 BUG 修复

### ▲ 技术要点：

- (1) 主要应用 Bootstrap 实现响应式布局，栅格系统完成页面基本样式以及布局的搭建
- (2) 使用插件 cbpAnimatedHeader.js 实现头部悬停效果
- (3) 使用 Bootstrap 的第三方插件 offcanvas.js 实现响应式导航条的滑动效果
- (4) 使用 animate.css 动画库实现页面中某些文字图像等的动态出场效果
- (5) 使用 stellar.js 实现背景图片的视觉差滚动效果
- (6) 使用 jquery 库对页面的 a 标签实现点击滚动和移上图片时遮罩层的实现效果等
- (7) 通过减少 http 请求次数、图片使用懒加载预加载功能对页面进行了优化

## 自我评价

- ★ 对前端技术具有浓厚的兴趣，学习适应能力强，愿意不断学习新知识丰富自己
- ★ 抗压能力强，工作效率高，能适应不同强度的开发工作
- ★ 性格开朗，具有良好的团队合作精神

博客地址：[https://blog.csdn.net/weixin\\_41622181](https://blog.csdn.net/weixin_41622181)