

# 蒋定轩

13054185860 | xezzon@outlook.com  
<https://github.com/xezzon>



## 专业技能

Web后端开发：Java ( SpringCloud框架、MyBatis框架 )

关系型数据库：MySQL

缓存中间件：Redis

Web前端开发：React.js

业务：GIS空间分析

操作系统：Linux

容器：Docker

版本控制系统：git

英语水平等级：四级

## 项目经历

### 教务管理系统

2020年03月 - 至今

独立开发

业余时间维护项目。使用现阶段流行的JavaWeb开发框架及工具完成教务管理系统的设计与实现。

项目地址：<https://github.com/xezzon/school-system>

## 工作经历

### 广州南方测绘科技股份有限公司湖南分公司

2020年06月 - 至今

GIS数据工程师 地理信息事业部

长沙

#### 房地一体调查 ( 2020.06~至今 )

对外业采集的数据进行拓扑检查、属性赋值、按省厅数据库标准创建空间数据库。协助项目经理制定内业工作标准流程。

在项目部期间，写了一些脚本和模板，使该项目的内业处理阶段相对倒排工期提前4天完成，因此获得公司总经理颁发的嘉奖令一张。

#### 星沙自来水管网一张图系统 ( 2020.11 ~ 至今 )

该项目是实现了星沙地区的自来水管网的资产管理、巡检、数据融合的WebGIS系统，内、外网隔离，外网为B/S和移动端结合的架构，内网为C/S架构。我负责在长沙的对接以及初次验收后的运维工作。

#### 长沙市1:1000地形图建库 ( 2020.11 )

该项目是对已有图形进行处理使之达到可入库的标准。

该项目期间，我通过ArcGIS的二次开发接口，设计、实现并完善了依据填充符号构面的算法，涉及到的算法思想有分治法、哨兵思想和批处理。

脚本地址：[https://github.com/Xezzon/tools/blob/main/ArcGIS/generate\\_bound.py](https://github.com/Xezzon/tools/blob/main/ArcGIS/generate_bound.py)

## 教育经历

### 长沙理工大学

2016年09月 - 2020年06月

测绘工程 本科 交通运输工程学院

长沙

## 个人总结

一个站在电梯前思考调度算法的人。