

2025.8

8.22

- 1.新建文件夹，大致熟悉苍穹外卖的项目结构，配置application-dev.yml
 - 2.使用git进行版本控制，配置gitignore，并push到github上
 - 3.搭建数据库，导入接口文档（YApi型json）
 - 4.修复由于版本不兼容导致的各种问题，包括旧版本依赖不适配新版本的springboot和jdk等
 - 5.将密码由明文存储改为md5加密存储
 - 6.深入学习使用Apifox及其idea插件Apifox Helper，以及将jwt添加至全局参数
- 准备工作完成—————

7.完成新增员工接口

复习MyBatis的基本用法和ThreadLocal的使用

8.完成员工分页查询接口

复习PageHelper与<if>的使用

9.完成其余员工相关接口

8.23

- 1.复习Spring AOP，将setUpdatexxx / setCreatexxx集中到切面类中（**难点**）
 - 2.完成文件上传和新增菜品接口
- 复习阿里云OSS的使用
- 复习事务管理
- 3.完成其余菜品相关接口
 - 4.完成套餐相关接口

8.24

学习Redis的基本用法，见项目笔记1.1 1.2

8.25

- 1.学习Spring Data Redis，见项目笔记1.3.3之前，并完成店铺操作接口
 - 2.学习HttpClient，见项目笔记2.1
 - 3.初步了解微信小程序开发，并将小程序前端代码导入开发者工具中，见项目笔记2.2
 - 4.完成C端-用户接口（**难点**）
- 复习拦截器的使用
- 5.完成C端-菜品浏览接口、C端-分类接口、C端-套餐浏览接口、C端-店铺操作接口

8.28

- 1.将菜品数据添加至缓存，见1.3.4和3.2
- 2.学习Spring Cache
- 3.完成C端-购物车接口、C端-地址簿接口

8.29

- 1.完成用户下单接口，即把用户下单的各种信息通过多表查询和添加存储到数据库中
- 2.了解微信支付的流程，见2.3，一键导入所有微信支付代码，以及跳过支付功能
- 3.完成C端-订单接口（除催单）、订单管理接口

8.31

学习Spring Task，处理订单的自动取消和完成

2025.9

9.1

- 1.学习WebSocket的使用，完成来单提醒与催单
- 2.完成数据统计相关接口，除了导出Excel报表

9.2

完成工作台接口

9.3

学习Apache POI的使用，完成导出Excel报表
后端部分完成