5-29

构建项目，使用逆向工程生成所有微服务基本CRUD代码

添加分布式组件 nacos、Openeign

配置微服务的nacos命名空间与配置分组、加载多配置集  
搭建网关Gateway

5-30

商品服务-API-三级分类-查询、删除、修改、增加

商品服务-API-品牌管理-显示优化、文件上传（阿里云服务器-对象存储OSS）

5-31

商品服务-API-品牌管理-表单校验、JSR303数据校验、统一异常处理

商品服务-API-属性分组-概念

SPU：Standard Product Unit（标准化产品单元）：商品介绍、规格包装

SKU：Stock Keeping Unit（库存量单元）：规格参数、销售属性

6-1

商品服务-API-属性分组-前端组件&父子组件通信

商品服务-API-属性分组-获取分类属性分组

商品服务-API-属性分组-分组新增&级联选择

商品服务-API-属性分组-分组修改

商品服务-API-品牌管理-级联更新与分类关联

6-2

商品服务-API-平台属性