# 乐字节教育高级架构课程

正所谓"**授人以鱼不如授人以渔**"，你们想要的 Java 学习资料来啦！

不管你是学生，还是已经步入职场的同行，希望你们都要珍惜眼前的学习机

会，奋斗没有终点，知识永不过时。

---

乐字节晓啡

乐字节官方交流群

# shop-generator生成商品和品牌pojo、mapper

修改shop-generator项目的配置文件，运行util工具类：

1. 生成商品（t_goods）pojo和mapper
2. 生成品牌（t_brand）pojo和mapper

## Controller控制层

GoodsController.java

```java
/**
 * 商品-列表-页面跳转
 * @return
 */
@RequestMapping("list")
public String GoodsList(){
    return "goods/goods-list";
}

/**
 * 商品-新增-页面跳转
 * @param model
 * @return
 */
@RequestMapping("add")
public String GoodsAdd(Model model){
    List<GoodsCategory> gcList = goodsCategoryService.selectCategoryTopList();
    model.addAttribute("gcList", gcList);
    List<Brand> brandList = brandService.selectBrandList();
    model.addAttribute("brandList",brandList);
    return "goods/goods-add";
}
```

## Service服务层

BrandServiceI.java

```java
package com.xxxx.manager.service;

import com.xxxx.manager.pojo.Brand;

import java.util.List;

/**
 * 商品品牌服务类
 * @author zhoubin
 */
public interface BrandService {
    /**
```

```
    * 查询所有商品品牌
    * @return
    */
   List<Brand> selectBrandList();
}
```

BrandServiceImpl.java

```java
package com.xxxx.manager.service.impl;

import com.xxxx.manager.mapper.BrandMapper;
import com.xxxx.manager.pojo.Brand;
import com.xxxx.manager.pojo.BrandExample;
import com.xxxx.manager.service.BrandService;
import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;
import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

/**
 * 商品品牌服务实现类
 * @author zhoubin
 * @since 1.0.0
 */
@Service
public class BrandServiceImpl implements BrandService {

    @Autowired
    private BrandMapper brandMapper;

    /**
     * 查询所有商品品牌
     * @return
     */
    @Override
    public List<Brand> selectBrandList() {
        return brandMapper.selectByExample(new BrandExample());
    }
}
```