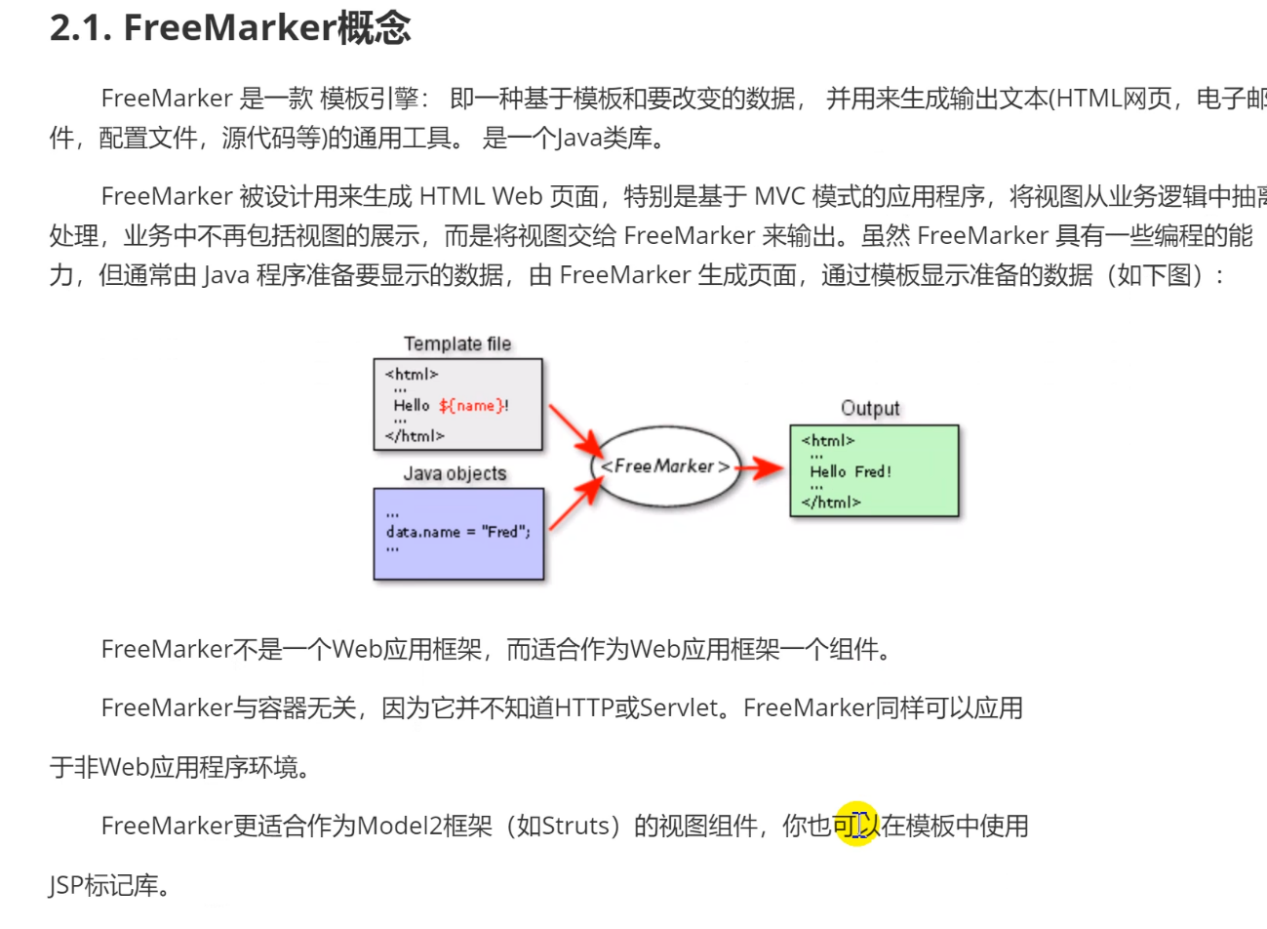
# 概念



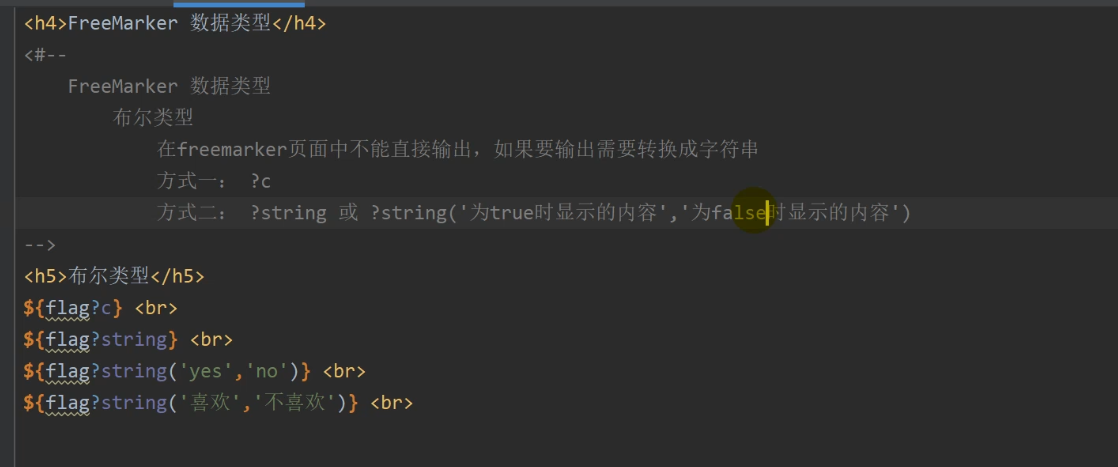
# Maven web项目使用freemaker

Pom.xml配置servlet freemarker 依赖

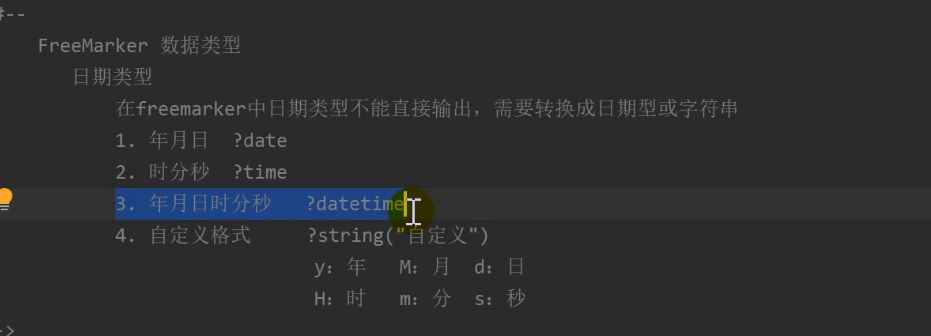
Web.xml 里面配置freemarker路径

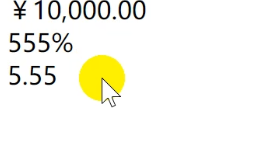
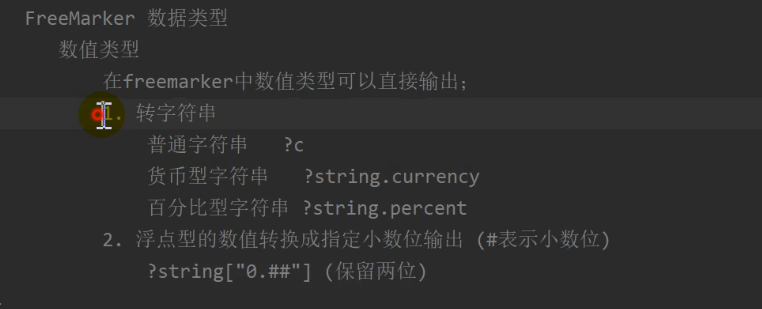


Freemaker 生成的是ftl 文件，操作域对象



参考官方文档



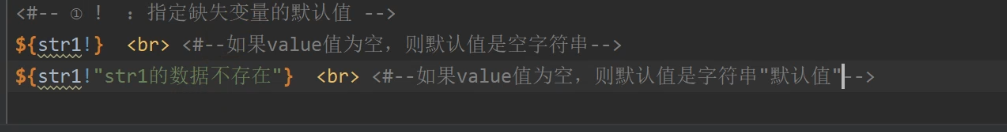


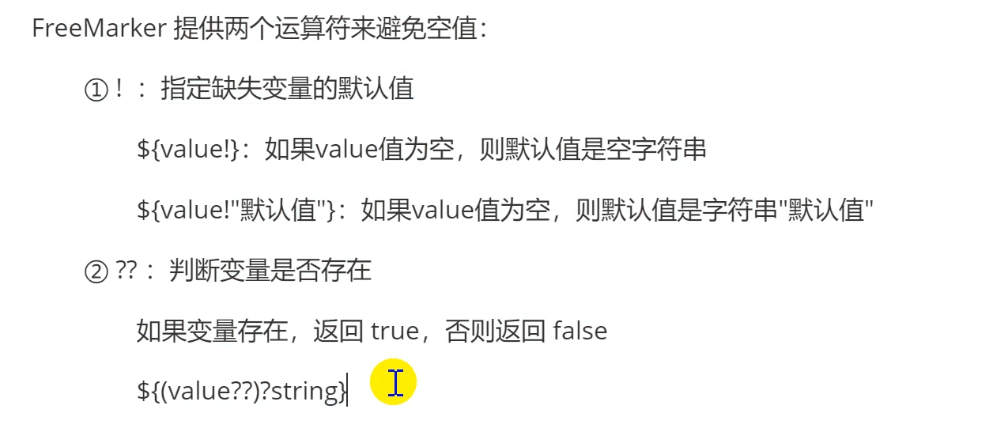
# Freemaker 字符串类型常用方法

Freemarker 空值字符串处理

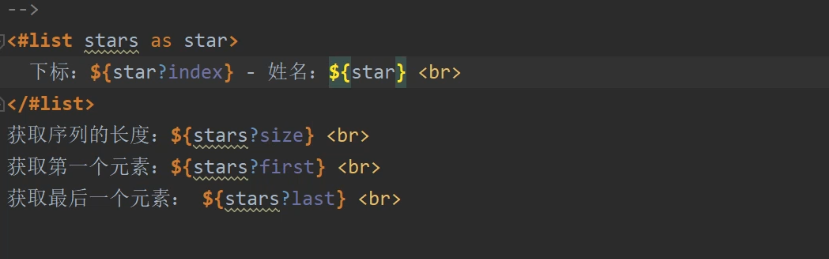
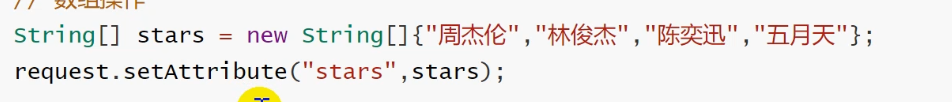
Null 和未定义都会报错

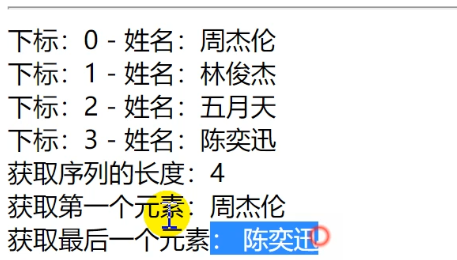
空字符串合法



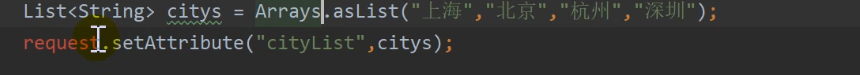


# String 数组 作为list 变量 显示





# List 数据输出显示

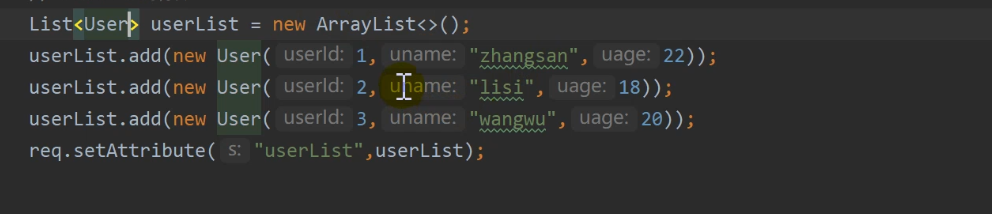


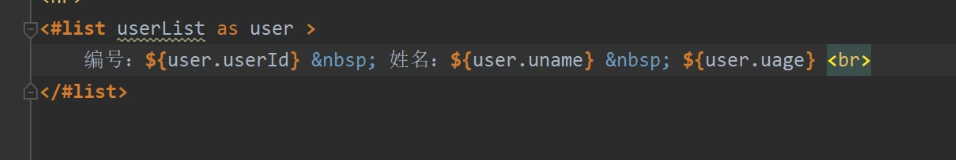
# 指定字段名排序



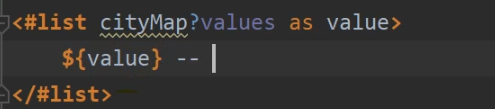
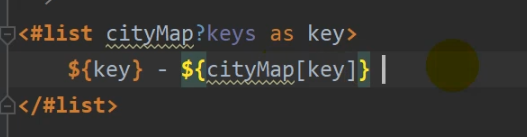


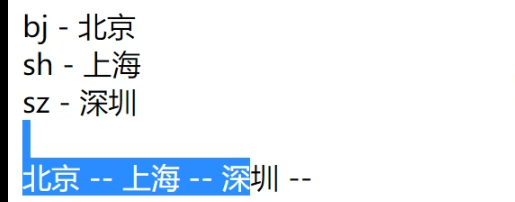
# Javabean 输出

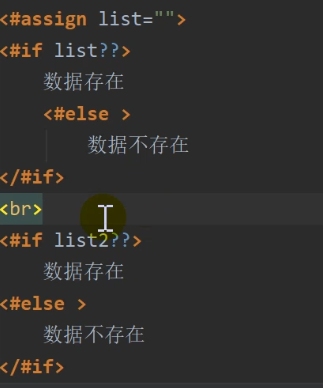




# HashMap 类型 数据







判断数据是否存在再

# 常见指令

## 自定义变量

## 

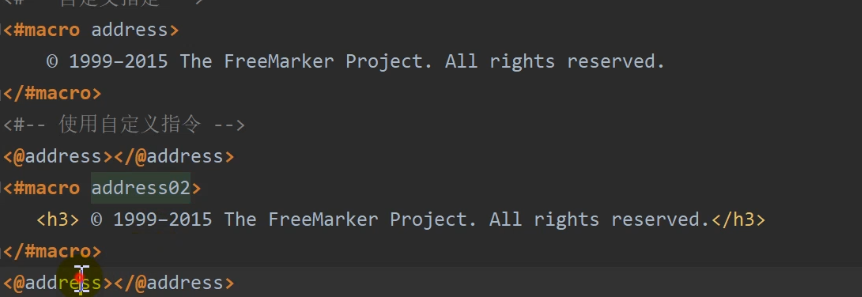
## If else if

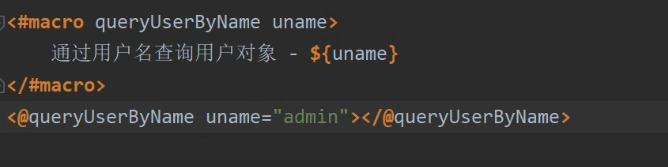
## 

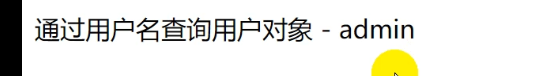
## 判断数据是否存在再显示

## 

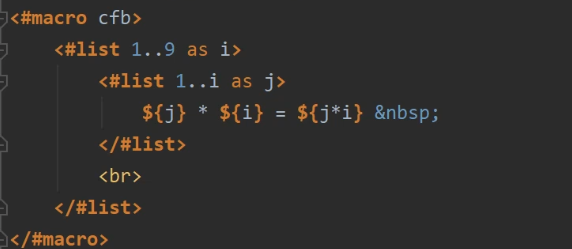
# 自定义指令

宏 可以多次repeat使用





乘法表



占位符





# Import 自定义指令

# 

# Include

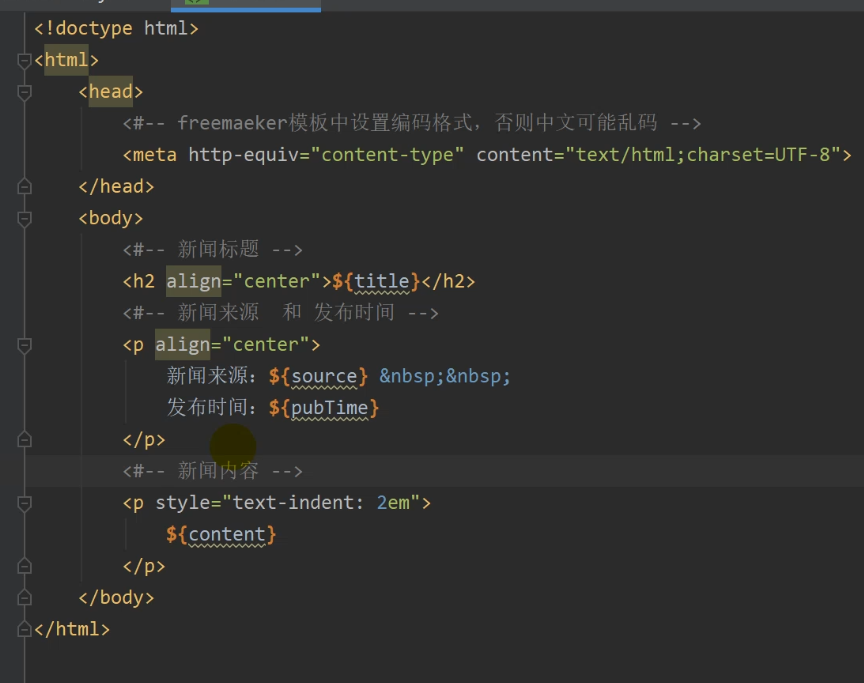
Function去官网看

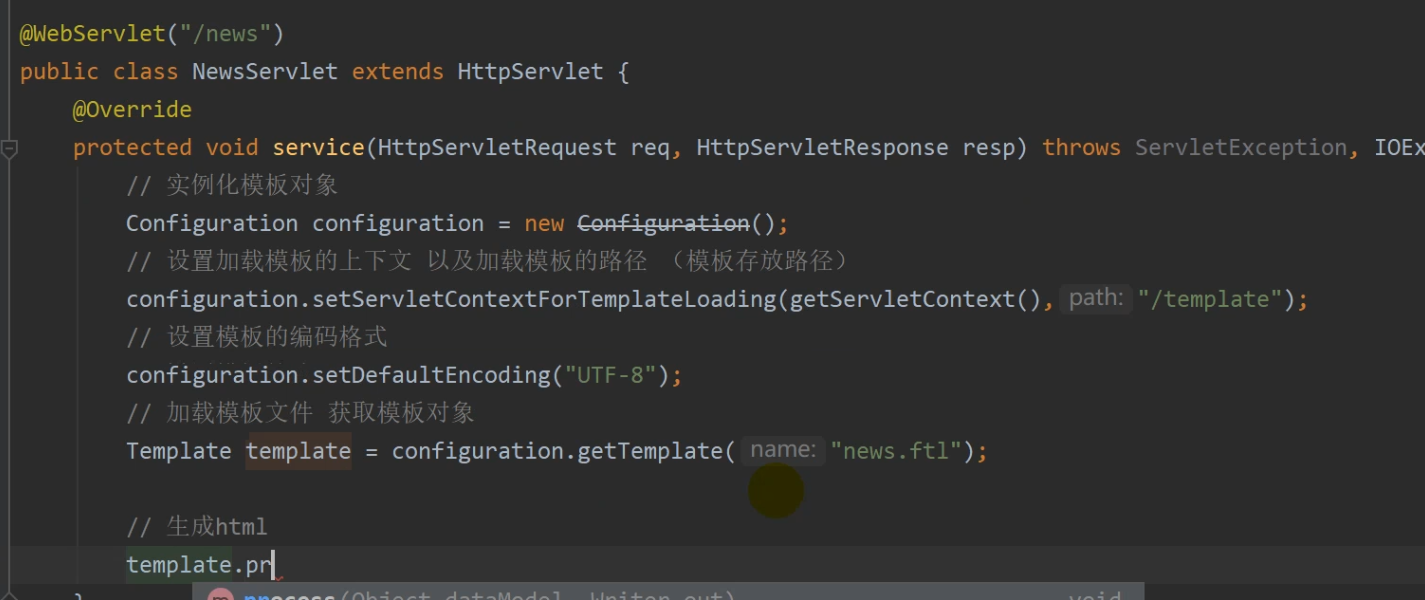
# 页面静态化

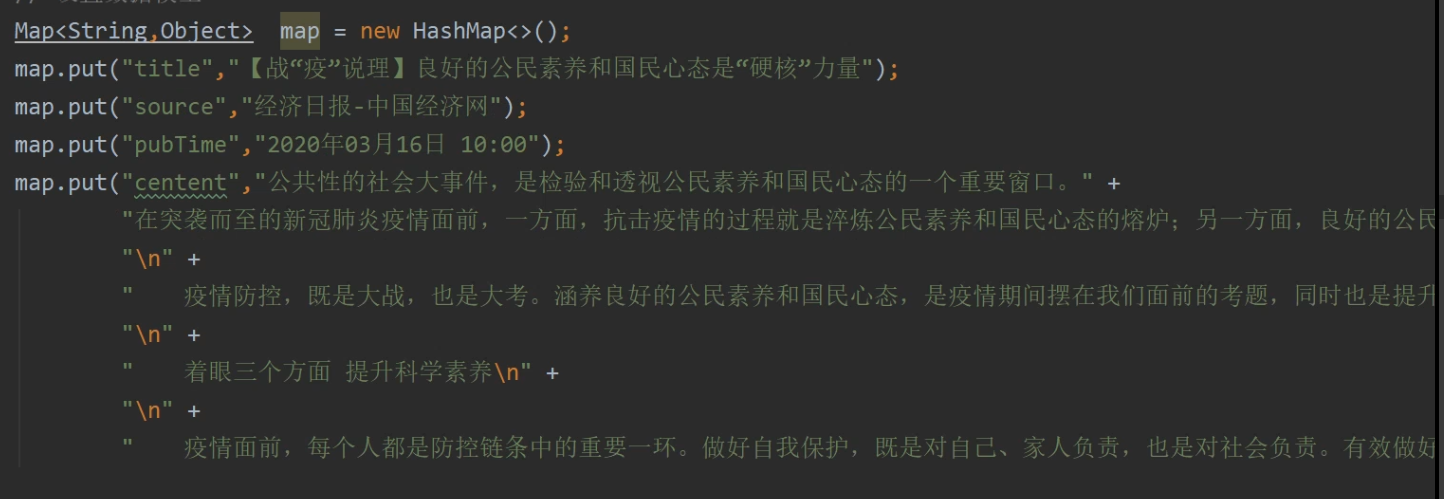
京东 的 产品种类 商品的图片 不需要改变的 资源 可以使用freemarker 加载到html 中

不用每次访问数据库 提高响应

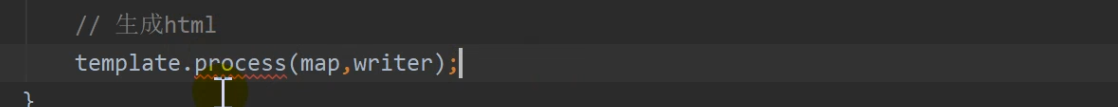
静态新闻页面 news.ftl

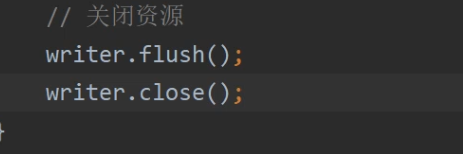






将数据模型map填充到模板中 ,由writer 生成html 文件





# 运算符

