

# 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。

扫描下方二维码即可领取



乐字节晓啡



乐字节官方交流群



## if elseif else 逻辑判断指令

可以使用 `if`，`elseif` 和 `else` 指令来条件判断是否满足某些条件。

```
<!--
    if, elseif, else 逻辑判断指令
    格式:
        <#if condition>
            ...
        <#elseif condition2>
            ...
        <#elseif condition3>
            ...
        <#else>
            ...
        </#if>
    注:
        1. condition, condition2等: 将被计算成布尔值的表达式。
        2. elseif 和 else 指令 是可选的。
-->
<#assign score = 80>
<#if score < 60>
    你个小渣渣!
<#elseif score == 60>
    分不在高, 及格就行!
<#elseif score gt 60 && score lt 80>
    哎哟不错哦!
<#else>
    你很棒棒哦!
</#if>
<br>

<!-- 判断数据是否存在 -->
<#assign list="">
<#if list??>
    数据存在
<#else>
    数据不存在
</#if>
```

## list 遍历指令

可以使用 `list` 指令来对序列进行遍历。

```
<!--
    list指令
    格式1:
```

```
<#list sequence as item>
```

```
</#list>
```

格式2:

```
<#list sequence as item>
```

```
<#else>
```

当没有选项时, 执行else指令

```
</#list>
```

注:

1. `else` 部分是可选的
2. `sequence`: 想要迭代的项, 可以是序列或集合的表达式
3. `item`: 循环变量 的名称
4. 当没有迭代项时, 才使用 `else` 指令, 可以输出一些特殊的内容而不只是空在那里

```
-->
```

```
<#assign users = ["张三", "李四", "王五"]>
```

```
<#-- 遍历序列 -->
```

```
<#list users as user>
```

```
    ${user}
```

```
</#list>
```

```
<br>
```

```
<#--判断数据不为空, 再执行遍历 (如果序列不存在, 直接遍历会报错) -->
```

```
<#if users2??>
```

```
    <#list users2 as user>
```

```
        ${user}
```

```
    </#list>
```

```
</#if>
```

```
<br>
```

```
<#assign users3 = []>
```

```
<#-- 当序列没有数据项时, 使用默认信息 -->
```

```
<#list users3 as user>
```

```
    ${user}
```

```
    <#else>
```

当前没有数据!

```
</#list>
```

