



链滴

# 自定义 JSTL 标签

作者: [Andy](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1533895060529>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

## 1. 创建一个类，从SimpleTagSupport继承

a) 通过继承可以获得当前JSP页面的对象，如JspContext

i. 实际上可以强转为PageContext

ii. 通过PageContext可以拿到HttpServletRequest等对象

b) 通过JspContext可以获取输出流，向页面上输出内容（文字、HTML标签）

c) 重写void doTag() 方法实现标签的内部逻辑

## 2. 在tld(标签库描述) 文件中添加标签

a) 如果tld没有，则从JSTL1.2官方jar中找到c.tld，复制出来

b) tag标签中通过 标签可以指定标签的属性、

i. 标签的属性实际上就是标签类的属性，需要在标签类中定义同名属性并封装getter/setter

ii. SimpleTagSupport 支持从标签中间提取内容，支持4中选项

1. JSP 表示标签内部可以放其他标签，el、代码块等

2. ScriptLess表示标签中可以放文本、html等静态文本

3. empty表示标签中没有内容

4. tagdependent 表示标签中的内容由标签自己决定

c) tld需要在web.xml 中通过jsp-congig/table 标签声明一下

d) 如果打成jar包，放在META-INF中可以被服务器扫描到