

Please visit website: <http://cxyroad.com>

```
-->
<dependency>
  <groupId>org.xhtmlrenderer</groupId>
  <artifactId>flying-saucer-core</artifactId>
  <version>9.1.18</version>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>org.xhtmlrenderer</groupId>
  <artifactId>flying-saucer-pdf</artifactId>
  <version>9.1.18</version>
</dependency>
...
```

使用iText和Flying Saucer转换HTML到PDF

步骤1：创建HTML内容

首先，我们需要一段HTML内容。这里是一个简单的例子：

```
...
html
<html>
<head>
  <title>HTML to PDF Example</title>
</head>
<body>
  <h1>Welcome to My Blog!</h1>
  <p>This is a <a href="https://www.example.com">link</a> flying
Saucer不会将HTML中的超链接转换为PDF中的可点击链接。但如果你使用的是iText的`addHtml`方法，或者需要确保没有超链接，你可以采取以下措施：
```

1. ****移除HTML中的`<a>`标签****：在转换之前，使用正则表达式或其他方法从HTML中移除`<a>`标签或其`href`属性。
2. ****使用iText的`addHtml`方法时****：如果你使用iText的`addHtml`方法，确保不要使用`createLinks`参数，或者将其设置为`false`。
3. ****后处理PDF****：如果PDF已经被创建且包含超链接，你可以使用iText来遍历PDF中的注释，并删除或修改那些是超链接的注释。但这通常比较复杂，需要对PDF结构有深入了解。

结论

--

将HTML转换为PDF是一个常见的需求，Java提供了多种库来实现这一功能。在使用这些库时，我们可能还需要对生成的PDF进行定制，比如禁止超链接行为。通过上述步骤，你可以轻松地将HTML转换为PDF，并根据需要进行定制。

请注意，虽然上述示例使用了iText和Flying Saucer，但还有其他库如Apache PDFBox也可以用来实现HTML到PDF的转换。选择哪个库取决于你的具体需求和偏好。

原文链接: <https://juejin.cn/post/7393313322210967587>