

WEB前端基础 — HTML5和CSS3新特性快速参考

51CTO学院

edu.51cto.com

讲师: HELEN



为梦想增值!



# 第二课

# 了解HTML5的语义

## 为什么要引入语义元素

#### 主导航区

#### 侧边栏

#### 主内容区

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
   <head>
       <meta charset="UTF-8">
       <title>页面布局: div</title>
       <stvle>
           /*CSS样式略去,请参考下载课件*/
       </style>
   </head>
   <body>
       <div class="header">页面标题</div>
       <div class="nav">主导航区</div>
       <div class="aside">侧边栏</div>
       <div class="main">主内容区</div>
       <div class="footer">页脚</div>
   </body>
</html>
```

## 为什么要引入语义元素

主导航区

侧边栏

主内容区

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
   <head>
       <meta charset="UTF-8">
       <title>页面布局: html5</title>
       <style>
           /*CSS样式略去,请参考下载课件*/
       </style>
   </head>
   <body>
       <header>页面标题</header>
       <nav>主导航区</nav>
       <aside>侧边栏</aside>
       <main>主内容区</main>
       <footer>页脚</footer>
   </body>
</html>
```

# 新增的标签

区块标签

内容分组标签

article

figure

section

figcaption

nav

main

aside

文本级别标签

header

footer

time

区块标签和内容分组标签均为块标签

文本级别的标签是内联标签

HTML5规范:

http://www.w3.org/TR/html/

4.3 Sections

4.4 Grouping content

4.5 Text-level semantics



# Thank You!

为梦想境低! edu.51cto.com