

使用 CSS 定制外观

DocBook 输出为 Html 时, 如果不使用 CSS 控制, 那么它的外观将比较“朴素”

如果自己写一个 CSS 未免太麻烦, 可以随便找一个 DocBook 写的文档, 将里面的 CSS 文件拿来修改^[58]

通过例子简单介绍下 CSS

```
body❶ {❷ font-family: verdana, tahoma, helvetica, arial, sans-serif;❸ text-align: left;❹ backg
```

- ❶ 选择符, **body** 标记中的内容如果没有专门指定, 都应用花括号中定义的样式
- ❷ 花括号中的内容为样式定义
- ❸ 字体
- ❹ 文字左对齐
- ❺ 背景色
- ❻ 文字色
- ❼ 页边距
- ❽ 内部页边距
- ❾ 行高
- ❿ 行距

- **em** 是相对尺寸, 当前字体的尺寸 = 1em; **px** 是绝对尺寸, 像素, 由显示器分辨率决定; 字体默认为 16px 大小, 也就是说 1em = 16px

看看我们生成的 Html 文件的源码

```
<div class="navheader"❶><div class="navfooter">
```

- ❶ 给一个元素指定一个类

这里的页眉和页脚, 使用的都是 **div** 标记, 只不过类不同, 怎么样为它们分别指定样式呢? 在 CSS 文件中找到相关段落:

```
div.❶navheader { border-bottom: 1px solid #dbddec;}div.navfooter { border-top: 1px solid #dbddec;
```

- ❶ 类选择符, 表示类为 **navheader** 的 **div** 标记, 应用花括号中的样式

如果想对包含某一类的所有标记定义样式, 可以单独使用类选择符

```
.command {color: red;}
```

- 不管 **command** 这个类出现在什么标记中, 它都应用该样式

如果需要对多个不同的标记定义同一个样式, 使用分组选择符

```
div.navheader,❶ div.navfooter { background: #ecedef; margin: 0; padding: 0.1em .5em;}
```

- ❶ 分组选择符

空格为包含选择符

```
table tr td❶ {border:dashed #999; text-align: left;}
```

- ❶ 表示`table`标记中的`tr`标记中的`td`标记

代码块的样式

我在 DocBook 中使用 `screen` 输出代码块，看看如何定义它的样式

```
.screen { color: #000; background-color: #e9e9e9; font-weight: normal; border: 1px dotted #666666; }
```

- ❶ 定义边框粗细、类型、颜色。[59]
- ❷ 定义最大高度
- ❸ 代码块超出上面定义的最大高度时，加入一个滚动条

简单表格的样式

我用简单表格来放置一些需要排列整齐的文字

```
.informaltable❶table { border:0;❷ border-top:dashed #999; ❸ border-width:1px 1px 1px 1px; margin-top:10px; }
```

- ❶ 包含选择符，类为`informaltable`的(`div`)标记，包含的`table`标记，应用下面的样式
- ❷ `table`标记设定的边框为表格顶部和左边的边框，取消
- ❸ 设定顶部的边框为点划线
- ❹ 分组选择符，分别选中表头和表体的单元格
- ❺ 表格底部和右边的边框由单元格设定[60]
- ❻ 文字对齐

[58] 这个东西你不想要的时候满地都是，一旦你想找一个，可能还真找不到，没关系，可以用我的改。我也是改别人的：)

[59] 边框类型包括：solid实线、dashed点划线、dotted虚线、double双线、groove槽状、ridge脊状、inset凹陷、outset凸出

[60] 确实很别扭，但这不关 DocBook 的事，别忘了我们是通过 CSS 对 HTML 进行定义

[上一页](#)
发布

[上一级](#)
[起始页](#)

[下一页](#)
技巧