

Bootstrap 辅助类

本章将讨论 Bootstrap 中的一些可能会派上用场的辅助类。

文本

以下不同的类展示了不同的文本颜色。如果文本是个链接鼠标移动到文本上会变暗：

类	描述	实例
.text-muted	"text-muted" 类的文本样式	尝试一下
.text-primary	"text-primary" 类的文本样式	尝试一下
.text-success	"text-success" 类的文本样式	尝试一下
.text-info	"text-info" 类的文本样式	尝试一下
.text-warning	"text-warning" 类的文本样式	尝试一下
.text-danger	"text-danger" 类的文本样式	尝试一下

背景

以下不同的类展示了不同的背景颜色。如果文本是个链接鼠标移动到文本上会变暗：

类	描述	实例
.bg-primary	表格单元格使用了 "bg-primary" 类	尝试一下
.bg-success	表格单元格使用了 "bg-success" 类	尝试一下
.bg-info	表格单元格使用了 "bg-info" 类	尝试一下
.bg-warning	表格单元格使用了 "bg-warning" 类	尝试一下
.bg-danger	表格单元格使用了 "bg-danger" 类	尝试一下

其他

类	描述	实例
.pull-left	元素浮动到左边	尝试一下
.pull-right	元素浮动到右边	尝试一下

.center-block	设置元素为 display:block 并居中显示	尝试一下
.clearfix	清除浮动	尝试一下
.show	强制元素显示	尝试一下
.hidden	强制元素隐藏	尝试一下
.sr-only	除了屏幕阅读器外，其他设备上隐藏元素	尝试一下
.sr-only-focusable	与 .sr-only 类结合使用，在元素获取焦点时显示(如：键盘操作的用户)	尝试一下
.text-hide	将页面元素所包含的文本内容替换为背景图	尝试一下
.close	显示关闭按钮	尝试一下
.caret	显示下拉式功能	尝试一下

更多实例

关闭图标

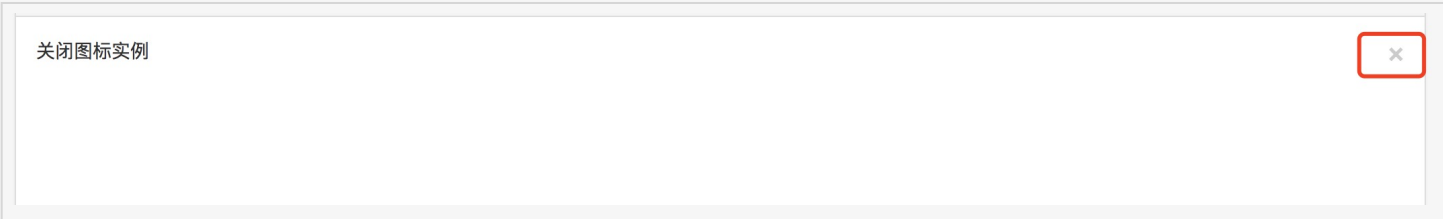
使用通用的关闭图标来关闭模态框和警告框。使用 class **close** 得到关闭图标。

实例

```
<p>关闭图标实例
<button type="button" class="close" aria-hidden="true">
  &times;
</button>
</p>
```

尝试一下 »

结果如下所示：



`aria-hidden="true"` 主要是帮助残障人士（如失明）使用识读设备（自动读取内容并自动播放出来），播放到带此属性的内容时会自动跳过，以免残障人士混淆！

插入符

使用插入符表示下拉功能和方向。使用带有 class **caret** 的 `` 元素得到该功能。

实例

```
<p>插入符实例  
<span class="caret"></span>  
</p>
```

尝试一下 »

结果如下所示：

插入符实例 ▼

快速浮动

您可以分别使用 class **pull-left** 或 **pull-right** 来把元素向左或向右浮动。下面的实例演示了这点。

实例

```
<div class="pull-left">  
向左快速浮动  
</div>  
<div class="pull-right">  
向右快速浮动  
</div>
```

尝试一下 »

结果如下所示：

Quick Float to left

Quick Float to right

如需对齐导航栏中的组件，请使用 **.navbar-left** 或 **.navbar-right** 代替。请查看 [Bootstrap 导航栏](#)。

内容居中

使用 class **center-block** 来居中元素。

实例

```
<div class="row">  
<div class="center-block" style="width:200px;background-color:#ccc;">  
这是 center-block 实例  
</div>  
</div>
```

尝试一下 »

结果如下所示：

这是 center-block 实例

清除浮动

如需清除元素的浮动，请使用 `.clearfix` class。

实例

```
<div class="clearfix" style="background: #D8D8D8;border: 1px solid #000;padding: 10px;">
<div class="pull-left" style="background:#58D3F7;">
向左快速浮动
</div>
<div class="pull-right" style="background: #DA81F5;">
向右快速浮动
</div>
</div>
```

尝试一下 »

结果如下所示：

向左快速浮动

向右快速浮动

显示和隐藏内容

您可以通过使用 class `.show` 和 `.hidden` 来强行设置元素显示或隐藏（包括屏幕阅读器）。

实例

```
<div class="row" style="padding: 91px 100px 19px 50px;">
<div class="show" style="margin-left:10px;width:300px;background-color:#ccc;">
这是 show class 的实例
</div>
<div class="hidden" style="width:200px;background-color:#ccc;">
这是 hide class 的实例
</div>
</div>
```

尝试一下 »

结果如下所示：

This is an example for show class

屏幕阅读器

您可以通过使用 class `.sr-only` 来把元素对所有设备隐藏，除了屏幕阅读器。

实例

```
<div class="row" style="padding: 91px 100px 19px 50px;">
<form class="form-inline" role="form">
<div class="form-group">
<label class="sr-only" for="email">Email 地址</label>
<input type="email" class="form-control" placeholder="Enter email">
</div>
<div class="form-group">
```

```
<label class="sr-only" for="pass">密码</label>
<input type="password" class="form-control" placeholder="Password">
</div>
</form>
</div>
```

[尝试一下 »](#)

结果如下所示：

在这里，我们看到两个 input 类型的 label 标签都带有 class **sr-only**，因此标签将只对屏幕阅读器可见。

[← Bootstrap 图片](#)[Bootstrap 响应式实用工具 →](#)[✎ 点我分享笔记](#)