

# CSS 浮动

---

前言：

一、设置浮动属性

二、确定浮动元素的宽度

三、清除浮动

总结：

前言：

CSS浮动是一种布局技术，它允许元素浮动到其父元素的左侧或右侧，从而腾出空间给其他元素。

## 一、设置浮动属性

使用CSS `float`属性将元素设置为浮动。例如，如果您希望一个元素向左浮动，可以使用以下代码：

```
▼ Java |
1 float: left;
```

如果您希望元素向右浮动，可以使用以下代码：

```
▼ Java |
1 float: right;
```

## 二、确定浮动元素的宽度

在浮动元素的宽度上，有两种不同的方式可以设置宽度：

- 直接设置元素的宽度，例如 `width: 200px;`
- 使用 `auto` 值，这将使元素自动根据其内容宽度调整其宽度。

## 三、清除浮动

浮动元素可能会影响布局，并使其他元素的位置出现问题。要解决这个问题，可以使用“清除浮动”技术，即在浮动元素的下方添加一个 `clear` 属性的元素。

例如，可以在浮动元素的下方添加以下代码：

```
1 <div style="clear:both;"></div>
```

这将在浮动元素下方添加一个透明的div元素，它将清除浮动，确保后面的元素不受浮动元素的影响。

## 总结：

CSS浮动是一种强大的布局技术，它可以使元素脱离文档流，并向左或向右浮动。要使用浮动，需要设置元素的 `float` 属性，并清除浮动以确保布局不受影响。