

3.7 浮动

定位模式

- 常规流 Normal Flow

行级排版上下文

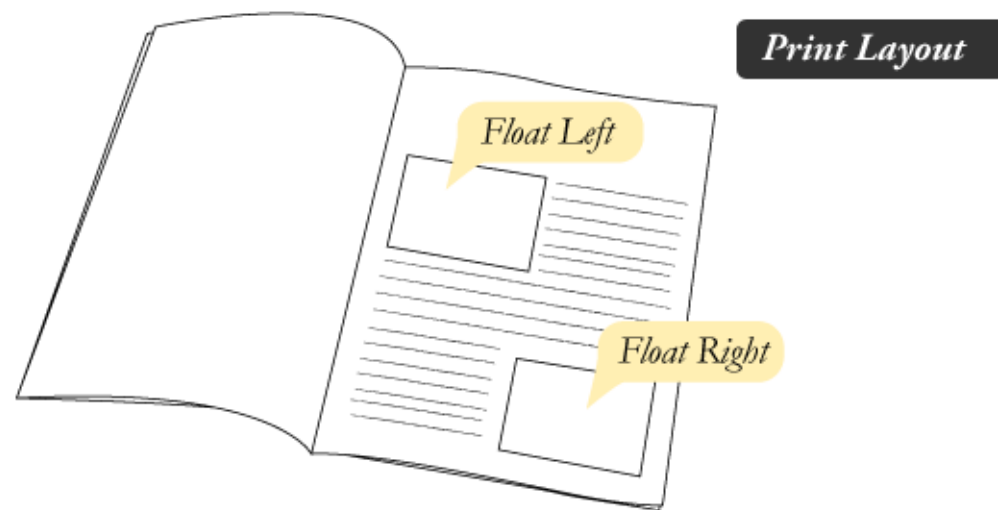
块级排版上下文

Flex 排版上下文

Grid 排版上下文

Table 排版上下文

- 浮动 Float
- 绝对定位 Absolute Positioning



浮动

```
<section>
  
  <p>莫哈韦沙漠不仅 ... </p>
</section>
```

```
<style>
  img {
    float: left;
  }
  p {
    font-size: 20px;
    line-height: 1.8;
  }
</style>
```



莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些，是命名该公园的短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。约书亚树以从茂密的森林到远远间隔的实例等各种形式

出现。除了约书亚树森林之外，该公园的西部包括加州沙漠里发现的最有趣的地质外观。

<https://s.codepen.io/webzhao/debug/aPbMWz/gaAeYZGgN...>

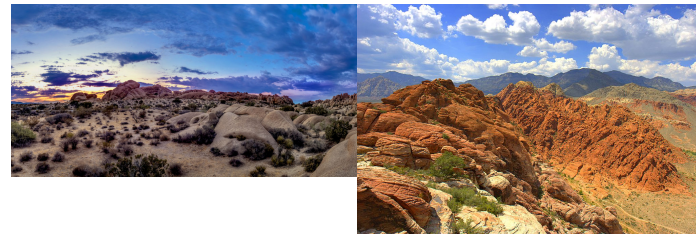
浮动对布局的影响

- 浮动元素脱离常规流，漂浮在容器左边或右边
- 浮动元素贴着容器边缘或另外的浮动元素
- 浮动元素不会影响常规流里面的块级盒子
- 浮动元素后面的行盒会变短以避免避开浮动元素

多个浮动

```
<section>
  莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些
    短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。约书亚树以从
    间隔的实例等各种形式出现。除了约书亚树森林之外
    括加州沙漠里发现的最有趣的地质外观。</p>
</section>
```

```
<style>
  img {
    float: left;
  }
  p {
    font-size: 20px;
    line-height: 1.8;
  }
```



莫哈韦沙漠
不仅纬度较
高，而且温
度要稍微低

些，是命名该公园的 短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。约书亚树以从茂密的森林到远远 间隔的实例等各种形式出现。除了约书亚树森林之外，该公园的西部包 括加州沙漠里发现的最有趣的地质外观。

```
<section class="section1">
  
```

```
  <h1>科罗拉多沙漠</h1>
```

```
  <p>科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），在
    公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮
    沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林
```

```
</section>
```

```
<style>
```

```
  img {
    float: left;
  }
```

```
  p {
    font-size: 20px;
    line-height: 1.5;
  }
```



莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些，是命名该公园的短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。

科罗拉多沙漠

科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），环绕着约书亚树国家公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮丛林、墨西哥刺木、沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林的生存环境。

<https://s.codepen.io/webzhao/debug/yGyLPw/XBAGRZeW...>

```

<section class="section1">
  
  <h1>科罗拉多沙漠</h1>
  <p>科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），在
    公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮丛
    沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林的
  </section>

<style>
  img {
    float: left;
  }
  p {
    font-size: 20px;
    line-height: 1.5;
  }
  .section2 {

```



科罗拉多沙漠

莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些，是命名该公园的短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。

科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），环绕着约书亚树国家公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮丛林、墨西哥刺木、沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林的生存环境。

将浮动的影响控制在容器内

- Block Formatting Context
 - BFC 的高度包含浮动元素
 - BFC 不会和浮动元素上下重叠
- 创建 BFC
 - overflow 非 visible
 - float、inline-block、绝对定位

```

<section class="section1">
  
  <h1>科罗拉多沙漠</h1>
  <p>科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），在
    公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮丛
    沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林的
  </section>

<style>
  img {
    float: left;
  }
  p {
    font-size: 20px;
    line-height: 1.5;
    margin-top: 0;
  }

```



莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些，是命名该公园的短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。

科罗拉多沙漠

科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），环绕着约书亚树国家公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮丛林、墨西哥刺木、沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林的生存环境。

<https://s.codepen.io/webzhao/debug/NePMWe/yoAZEWXD...>

<https://s.codepen.io/webzhao/debug/jXEKWM/bZAQWNqp...>

```
<section>
  <img width="150" alt="mojave"
    src="https://p5.ssl.qhimg.com/t012bcad3936671
  <p>莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些，是命名该
短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。科罗拉多沙漠海拔低于300
（910米），环绕着约书亚树国家公园的东部，其主要特征为墨
齿拉瑞阿低矮丛林、墨西哥刺木、沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙
合的低矮丛林的生存环境。</p>
</section>
```

```
<style>
  img {
    float: left;
  }
  p {
    overflow: visible;
    font-size: 20px;
    line-height: 1.5;
    background: lightgreen;
  }
</style>
```



莫哈韦沙漠不仅纬度较高，而且温度要稍微低些，是命名该公园的短叶丝兰——约书亚树的特殊栖息地。科罗拉多沙漠海拔低于3000英尺（910米），环绕着约书亚树国家公园的东部，其主要特征为墨西哥三齿拉瑞阿低矮丛林、墨西哥刺木、沙漠滨藜和包括丝兰和灌木仙人掌混合的低矮丛林的生存环境。

//