

[← SVG 圆形](#)[SVG 直线 →](#)

SVG <ellipse>

SVG 椭圆 - <ellipse>

实例 1

<ellipse> 元素是用来创建一个椭圆：

椭圆与圆很相似。不同之处在于椭圆有不同的x和y半径，而圆的x和y半径是相同的：

下面是SVG代码：

实例

```
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" version="1.1">
<ellipse cx="300" cy="80" rx="100" ry="50"
style="fill:yellow;stroke:purple;stroke-width:2"/>
</svg>
```

[尝试一下 »](#)

对于Opera用户：[查看SVG文件](#)（右键单击SVG图形预览源）。

代码解析：

- CX属性定义的椭圆中心的x坐标
- CY属性定义的椭圆中心的y坐标
- RX属性定义的水平半径
- RY属性定义的垂直半径

实例 2

下面的例子创建了三个累叠而上的椭圆：

下面是SVG代码：

实例

```
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" version="1.1">
<ellipse cx="240" cy="100" rx="220" ry="30" style="fill:purple"/>
<ellipse cx="220" cy="70" rx="190" ry="20" style="fill:lime"/>
<ellipse cx="210" cy="45" rx="170" ry="15" style="fill:yellow"/>
</svg>
```

[尝试一下 »](#)

对于Opera用户：[查看SVG文件](#)（右键单击SVG图形预览源）。

实例 3

下面的例子组合了两个椭圆（一个黄的和一个白的）：

下面是SVG代码：

实例

```
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" version="1.1">
<ellipse cx="240" cy="50" rx="220" ry="30" style="fill:yellow"/>
<ellipse cx="220" cy="50" rx="190" ry="20" style="fill:white"/>
</svg>
```

尝试一下 »

对于Opera用户：[查看SVG文件](#)（右键单击SVG图形预览源）。

← SVG 圆形

SVG 直线 →

📝 点我分享笔记