

CSS 布局 - 文本截断

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1563412881972>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

2019-07-18

描述

如果文本的长度大于一行，那么他将在第 **n** 行被一个渐变的效果截断。

HTML

```
<p class="truncate-text">If I exceed one line's width, I will be truncated.</p>
```

CSS

```
.truncate-text {  
  overflow: hidden;  
  white-space: nowrap;  
  text-overflow: ellipsis;  
  width: 200px;  
}
```

Demo

```
<iframe height="127" style="width: 100%;" scrolling="no" title="Truncate text" src="//codepen  
n.io/vanessa219/embed/oKZLMp/?height=127&theme-id=dark&default-tab=result" framebo  
der="no" allowtransparency="true" allowfullscreen="true">  
  See the Pen <a href='https://codepen.io/vanessa219/pen/oKZLMp/'>Truncate text</a> by  
  anesssa  
  (<a href='https://codepen.io/vanessa219'>@vanessa219</a>) on <a href='https://codepen.  
o'>CodePen</a>.  
</iframe>
```

说明

1. **overflow: hidden** 可以阻止文本溢出他的范围（对于一个块元素来说，宽度为 100%，高度为 aut）
2. **white-space: nowrap** 阻止文本超过一行的高度
3. **text-overflow: ellipsis** 如果文本超过了自身设定的范围，将在末尾处使用省略号
4. **width: 200px**; 确保元素有一个宽度范围，以便知道在什么位置使用省略号

浏览器支持

支持率： **99.8%**

支持情况： <https://caniuse.com/#feat=text-overflow>

⚠️warning： 仅对单行元素生效，多行可使用

```
.line-clamp {  
  word-break: break-all;  
  -webkit-line-clamp: 2;
```

```
overflow: hidden;
text-overflow: ellipsis;
-webkit-box-orient: vertical;
display: -webkit-box;
}
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 CSS](#)