

Markdown笔记

来源: <https://support.typora.io/Markdown-Reference/>

[Typora](#)是目前我们见到的撰写Markdown文档的最佳工具。本文介绍了[Typora](#)所支持的Markdown语法格式和渲染方式。



Markdown笔记

块单元

- 段落和行断
- 标题(Header)
- 块引用
- 列表
- 任务列表
- 代码块
- 数学式块
- 表格
- 脚标
- 水平线
- 目录

跨越单元

- 链接
 - 行内链接
 - 内部链接
 - 参考链接

URLs

- 图片
- 强调
- 加粗
- 代码
- 删除线
- Emoji
- 行内数学式
- 下角标
- 上角标
- 高亮

HTML

- 下划线
- 嵌入内容
- 视频
- 其它HTML支持

块单元

段落和行断

- 一个段落即连续的文字行。
- 段落由一个或多个空白行分隔。
- 回车(`Return`)生成一个新的段落。

[返回](#)

标题(Header)

标题使用1-6个 `#` 开头，对应1-6级标题。如：

```
# This is an H1

## This is an H2

##### This is an H6
```

- 快捷键： `Ctrl + 1` 表示1级标题，以此类推。

[返回](#)

块引用

Markdown用邮件样式 `>` 符号表示块引用。

源码：

```
> This is a blockquote with two paragraphs. This is first paragraph.
>
> This is second paragraph. Vestibulum enim wisi, viverra nec, fringilla in, laoreet vitae, risus.
```

渲染：

This is a blockquote with two paragraphs. This is first paragraph.

This is second paragraph. Vestibulum enim wisi, viverra nec, fringilla in, laoreet vitae, risus.

- 快捷键： `Ctrl + Shif + Q` 表示1级标题，以此类推。

[返回](#)

列表

- 键入 `*` 建立一个无顺序列表。（`*` 可被 `+` 或 `-` 替代）
- 键入 `1.` 生成一个有顺序列表。

```
## 无序列表
*   Red
*   Green
*   Blue

## 有序列表
1.  Red
2.  Green
3.  Blue
```

[返回](#)

任务列表

任务列表用 `[]` 或 `[x]` 标识，如：

```
- [ ] a task list item
- [ ] list syntax required
- [ ] normal **formatting**, @mentions, #1234 refs
- [ ] incomplete
- [x] completed
```

- ☐ a task list item
- ☒ list syntax required
- ☒ normal ****formatting****, @mentions, #1234 refs
- ☐ incomplete
- ☒ completed

[返回](#)

代码块

Typora只支持Github风格的代码块Markdown语法，而不是Markdown原始的代码块样式。

使用代码块很容易，键入`````，然后回车。在`````后面跟上一个语言名称，可以对代码进行相应的语法高亮渲染。

源码：

```
```
function test() {
 console.log("notice the blank line before this function?");
}
```

语法高亮：
```ruby
require 'redcarpet'
markdown = Redcarpet.new("Hello World!")
puts markdown.to_html
```
```

渲染：

```
function test() {  
  console.log("notice the blank line before this function?");  
}
```

```
require 'redcarpet'  
markdown = Redcarpet.new("Hello World!")  
puts markdown.to_html
```

[返回](#)

数学式块

可使用**MathJax**渲染 $LaTeX$ 。要添加一个数学式，可输入`$$`后按`Return`键。如：

$$\mathbf{V}_1 \times \mathbf{V}_2 = \begin{vmatrix} \mathbf{i} & \mathbf{j} & \mathbf{k} \\ \frac{\partial X}{\partial u} & \frac{\partial Y}{\partial u} & 0 \\ \frac{\partial X}{\partial v} & \frac{\partial Y}{\partial v} & 0 \end{vmatrix}$$

其代码为：

```
$$  
\mathbf{V}_1 \times \mathbf{V}_2 = \begin{vmatrix}  
\mathbf{i} & \mathbf{j} & \mathbf{k} \\  
\frac{\partial X}{\partial u} & \frac{\partial Y}{\partial u} & 0 \\  
\frac{\partial X}{\partial v} & \frac{\partial Y}{\partial v} & 0 \end{vmatrix}  
$$
```

更多细节在[这里](#)。再来一个漂亮的公式吧：

$$\begin{aligned} y = y(x, t) &= Ae^{i\theta} \\ &= A(\cos \theta + i \sin \theta) \\ &= A(\cos(kx - \omega t) + i \sin(kx - \omega t)) \\ &= A \cos(kx - \omega t) + iA \sin(kx - \omega t) \\ &= A \cos\left(\frac{2\pi}{\lambda}x - \frac{2\pi v}{\lambda}t\right) + iA \sin\left(\frac{2\pi}{\lambda}x - \frac{2\pi v}{\lambda}t\right) \\ &= A \cos \frac{2\pi}{\lambda}(x - vt) + iA \sin \frac{2\pi}{\lambda}(x - vt) \end{aligned}$$

[返回](#)

表格

[返回](#)

脚标

You can create footnotes like this ¹ and this ².

水平线

在一个空行处输入 `***` 或 `---` 然后 `return` 即可画出一条水平线。

目录

输入 `[toc]` 后按 `Return` 即生成一个目录节。目录提取本文档中的所有标题，其内容将随文件内部动态更新。

跨越单元

[返回](#)

链接

Markdown支持两类链接：`inline` 和 `reference`。两种链接中，链接文字都被方括号包围。

行内链接

```
This is [an example](http://example.com/ "Title") inline link.
[This link](http://example.net/) has no title attribute.
```

[返回](#)

内部链接

用标题样式作为引用即可实现内部链接。按 `Ctrl` 键同时点击该链接即可跳转到引用处。如：

```
[返回](#Markdown使用说明)
```

[返回](#)

参考链接

引用风格链接

[返回](#)

URLs

Typora支持用 `<>` 包含的地址作为链接，如 `<i@typora.io>` 变为： i@typora.io。

同时Typora亦可自动将标准地址格式变为链接。

[返回](#)

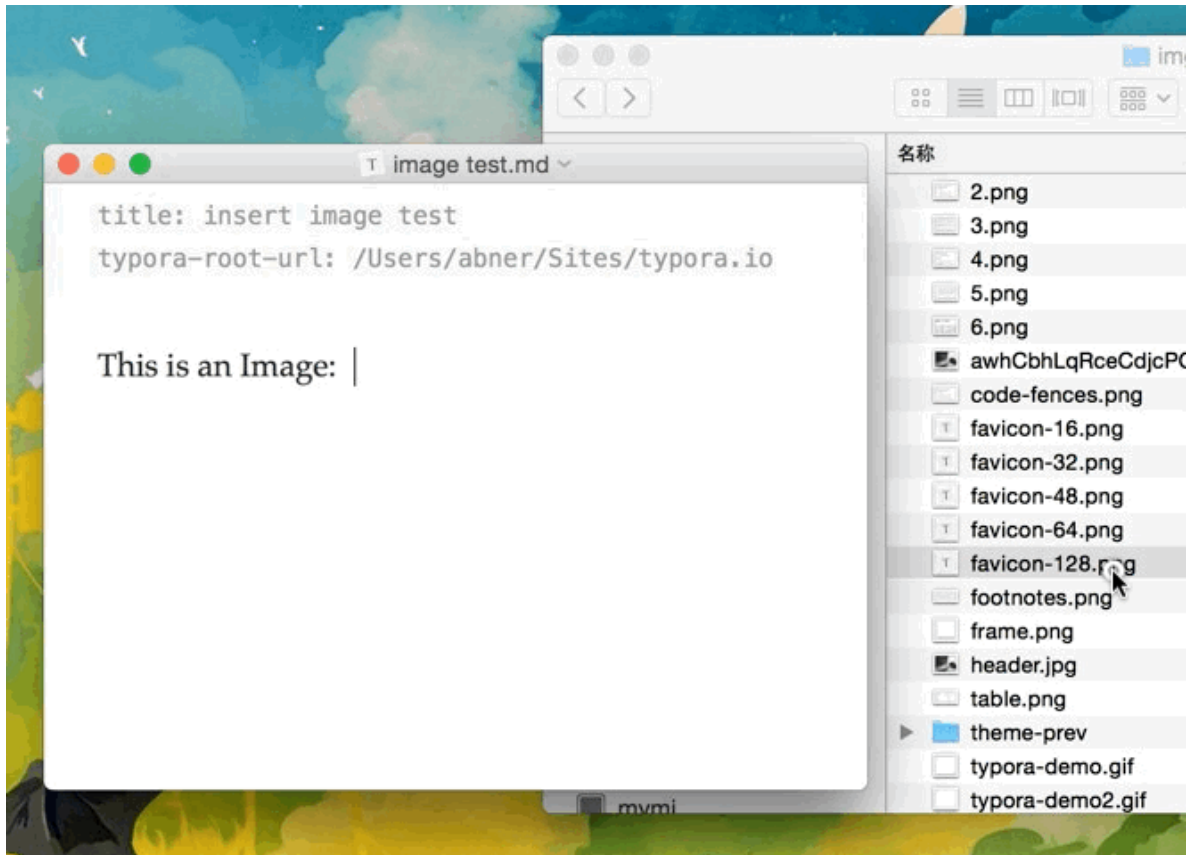
图片

插图与链接语法相同，只是在链接前额外加一个 `!`。语法示例：

```
![Alt text](/path/to/img.jpg)
![Alt text](/path/to/img.jpg "Optional title")
```

- 可直接拖拽图片到Typora里面。

- 若图片与文档在同一文件夹或子文件夹中，则默认采用相对路径。



如果察看的是本文档的 PDF 文档，你将看不到下面的插图动画效果。

[返回](#)

强调

[返回](#)

加粗

[返回](#)

代码

[返回](#)

删除线

[返回](#)

Emoji

Emoji 😊

[返回](#)

行内数学式

[返回](#)

下角标

[返回](#)

上角标

[返回](#)

高亮

[返回](#)

HTML

this text is red

下划线

[返回](#)

嵌入内容

[返回](#)

视频

[返回](#)

其它HTML支持

[返回](#)

1. Here is the **text** of the first **footnote**. ↵

2. Here is the **text** of the second **footnote**. ↵ ↵