

Markdown 语法和 MWeb 写作使用说明

Markdown 的设计哲学

Markdown 的目標是實現「易讀易寫」。

不過最需要強調的便是它的可讀性。一份使用 Markdown 格式撰寫的文件應該可以直接以純文字發佈，並且看起來不會像是由許多標籤或是格式指令所構成。

Markdown 的語法有個主要的目的：用來作為一種網路內容的寫作用語言。

本文约定

如果有写 效果如下：，在 MWeb 编辑状态下只有用 CMD + 4 或 CMD + R 预览才可以看效果。

标题

Markdown 语法：

```
# 第一级标题 `<h1>`  
## 第二级标题 `<h2>`  
##### 第六级标题 `<h6>`
```

效果如下：

第一级标题 <h1>

第二级标题 <h2>

第六级标题 <h6>

强调

Markdown 语法：

```
*这些文字会生成`<em>`*
_这些文字会生成`<u>`_

**这些文字会生成`<strong>`**
__这些文字会生成`<strong>`__
```

在 MWeb 中的快捷键为： `CMD + U`、`CMD + I`、`CMD + B`

效果如下：

这些文字会生成 ``
这些文字会生成 `<u>`

这些文字会生成 ``
这些文字会生成 ``

换行

四个及以上空格加回车。
如果不想打这么多空格，只要回车就为换行，请勾选：`Preferences` - `Themes` - `Translate newlines to
 tags`

列表

无序列表

Markdown 语法：

```
* 项目一 无序列表 `* + 空格键`
* 项目二
* 项目二的子项目一 无序列表 `TAB + * + 空格键`
* 项目二的子项目二
```

在 MWeb 中的快捷键为： `Option + U`

效果如下：

- 项目一 无序列表 `* + 空格键`
- 项目二

- 项目二的子项目一 无序列列表 `TAB + * + 空格键`
- 项目二的子项目二

有序列表

Markdown 语法：

- ```
1. 项目一 有序列表 `数字 + . + 空格键`
2. 项目二
3. 项目三
1. 项目三的子项目一 有序列表 `TAB + 数字 + . + 空格键`
2. 项目三的子项目二
```

效果如下：

1. 项目一 有序列表 `数字 + . + 空格键`
2. 项目二
3. 项目三
4. 项目三的子项目一 有序列表 `TAB + 数字 + . + 空格键`
5. 项目三的子项目二

## 任务列表（Task lists）

Markdown 语法：

- ```
- [ ] 任务一 未做任务 `- + 空格 + [ ]`  
- [x] 任务二 已做任务 `- + 空格 + [x]`
```

效果如下：

- ☐ 任务一 未做任务 `- + 空格 + []`
- ☒ 任务二 已做任务 `- + 空格 + [x]`

图片

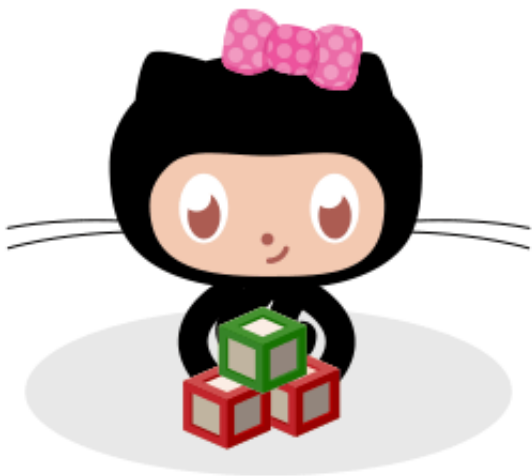
Markdown 语法：

```
![GitHub set up](http://zh.mweb.im/asset/img/set-up-git.gif)  
格式：![Alt Text](url)
```

`Control + Shift + I` 可插入Markdown语法。

如果是 MWeb 的文档库中的文档，还可以用拖放图片、`CMD + V` 粘贴、`CMD + Option + I` 导入这三种方式来增加图片。

效果如下：



MWeb 引入的特别的语法来设置图片宽度，方法是在图片描述后加 `-w + 图片宽度` 即可，比如说要设置上面的图片的宽度为 140，语法如下：



链接

Markdown 语法：

```
email <example@example.com>
[GitHub](http://github.com)
自动生成连接 <http://www.github.com/>
```

`Control + Shift + L` 可插入Markdown语法。

如果是 MWeb 的文档库中的文档，拖放或 `CMD + Option + I` 导入非图片时，会生成连接。效果如下：

Email 连接： example@example.com

连接标题[Github网站](#)

自动生成连接像： <http://www.github.com/> 这样

区块引用

Markdown 语法：

```
某某说：
> 第一行引用
> 第二行费用文字
```

CMD + Shift + B 可插入Markdown语法。

效果如下：

某某说：

```
第一行引用
第二行费用文字
```

行内代码

Markdown 语法：

```
像这样即可：`<addr>` `code`
```

CMD + K 可插入Markdown语法。

效果如下：

像这样即可： `<addr>` `code`

多行或者一段代码

Markdown 语法：

```
```js
function fancyAlert(arg) {
 if(arg) {
 $.facebox({div:'#foo'})
 }
}
```

```
}
```
```

CMD + Shift + K 可插入Markdown语法。

效果如下：

```
function fancyAlert(arg) {  
  if(arg) {  
    $.facebox({div: '#foo'})  
  }  
  
}
```

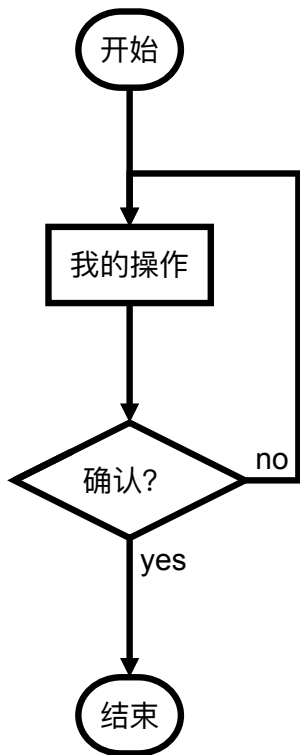
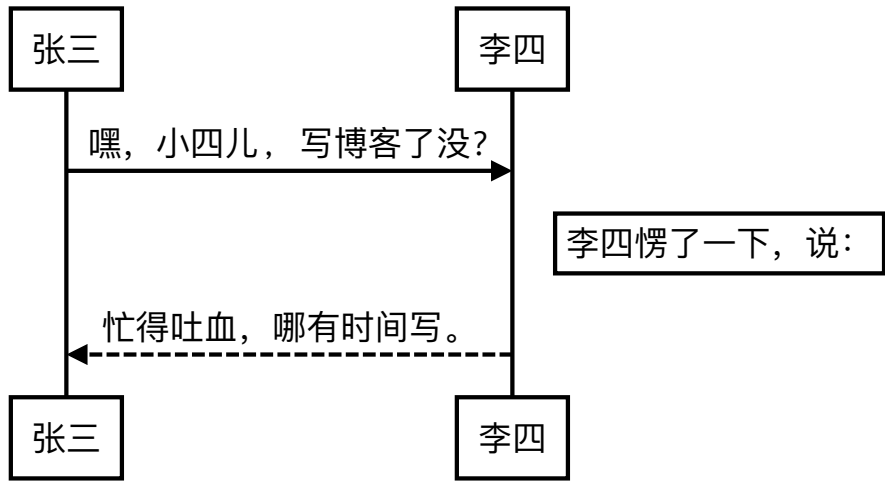
顺序图或流程图

Markdown 语法：

```
```sequence  
张三->李四： 嘿，小四儿， 写博客了没？
Note right of 李四： 李四愣了一下， 说：
李四-->张三： 忙得吐血， 哪有时间写。
```  
  
```flow  
st=>start： 开始
e=>end： 结束
op=>operation： 我的操作
cond=>condition： 确认？

st->op->cond
cond(yes)->e
cond(no)->op
```
```

效果如下（ Preferences - Themes - Enable sequence & flow chart 才会看到效果 ）：



更多请参考：<http://bramp.github.io/js-sequence-diagrams/>，<http://adrai.github.io/flowchart.js/>

表格

Markdown 语法：

```
第一格表头	第二格表头
内容单元格 第一列第一格 | 内容单元格第二列第一格
内容单元格 第一列第二格 多加文字 | 内容单元格第二列第二格
```

效果如下：

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| 第一格表头 | 第二格表头 |
|-------------------|-------------|
| 内容单元格 第一列第一格 | 内容单元格第二列第一格 |
| 内容单元格 第一列第二格 多加文字 | 内容单元格第二列第二格 |

删除线

Markdown 语法：

加删除线像这样用： ~~删除这些~~

效果如下：

加删除线像这样用： ~~删除这些~~

分隔线

以下三种方式都可以生成分隔线：

```
***

*****

- - -
```

效果如下：



MathJax

Markdown 语法：

```
块级公式：

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$



$$\left[ \frac{1}{\text{Bigl}(\sqrt{\phi \sqrt{5}} - \phi \text{Bigr)} e^{\frac{25}{\pi}}} = \frac{1 + \frac{e^{-2\pi}}{1 + \frac{e^{-4\pi}}{1 + \frac{e^{-6\pi}}{1 + \frac{e^{-8\pi}}{1 + \ldots}}}}}{1} \right]$$

```


行内公式： $\Gamma(n) = (n-1)! \quad \forall n \in \mathbb{N}$

效果如下（ Preferences - Themes - Enable MathJax 才会看到效果）：

块级公式：

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$
$$\frac{1}{\left(\sqrt{\phi\sqrt{5}} - \phi\right)e^{\frac{2}{5}\pi}} = 1 + \frac{e^{-2\pi}}{1 + \frac{e^{-4\pi}}{1 + \frac{e^{-6\pi}}{1 + \frac{e^{-8\pi}}{1 + \dots}}}}$$

行内公式： $\Gamma(n) = (n - 1)! \quad \forall n \in \mathbb{N}$

脚注（Footnote）

Markdown 语法：

这是一个脚注： ^[^sample_footnote]

效果如下：

这是一个脚注：¹

注释和阅读更多

Actions->Insert Read More Comment 或者 Command + .

注 阅读更多的功能只用在生成网站或博客时，插入时注意要后空一行。

TOC

Markdown 语法：

[TOC]

效果如下：

- Markdown 语法和 MWeb 写作使用说明
 - Markdown 的设计哲学
 - 本文约定
 - 标题
 - 第一级标题 `<h1>`
 - 第二级标题 `<h2>`
 - ▪ ▪ ▪ 第六级标题 `<h6>`
 - 强调
 - 换行
 - 列表
 - 无序列表
 - 有序列表
 - 任务列表 (Task lists)
 - 图片
 - 链接
 - 区块引用
 - 行内代码
 - 多行或者一段代码
 - 顺序图或流程图
 - 表格
 - 删除线
 - 分隔线
 - MathJax
 - 脚注 (Footnote)
 - 注释和阅读更多
 - TOC
-

1. 这里是脚注信息 ↩