

Markdown 简易手册

.概述

- 兼容HTML
- 特殊字符自动转换

如 < 和 & 等

.区块元素

- Markdown段落前后要有一个以上的空行
- 强制换行

在插入处按入两个以上空格，然后回车

.标题

Markdown支持两种标题语法:

1. 类Setext，使用底线形式(=最高阶标题，-第二阶标题)

```
This is an H1
=====
This is an H2
-----
```

2. 类Atx，行首插入1~6个 #，对应1~6阶标题

.区块引用 Blockquotes

1. 使用 > 标识引用
2. 引用可嵌套
 - > the first
 - > > the second
3. 引用区块也可使用其他markdown语法
 - > ## 标题
 - > 1. 列表
 -

.列表

Markdown支持有序列表和无序列表

1. 无序列表 (*, +, - 三种符号作为列表标记)
 - * Red
 - * Green
 - * Blue

 - + Red
 - + Green
 - + Blue

 - Red

- Green
 - Blue
2. 有序列表（数字，形式）
 1. Red
 2. Green
 3. Blue

Markdown列表项目标记通常放于最左边, 但可以缩进, 最多**3个空格**, 项目标记后一定要接着**至少一个空格或制表符**

Markdown列表项目可包含多个段落, 每个项目下的段落都必须缩进**4个空格或1个tab**

1. Paragraph 1 xxx
xxxxx

Paragraph 2 xxx
2. Paragraph xxx

Markdown列表项目内放入代码区块, 代码区块要缩进两次(2个tab或8空格)

.代码区块

代码区块常用于放入程序相关的代码

Markdown中建立代码区块需要缩进**4个空格或1个tab**, 代码区块会一直持续到没有缩进的那一行(或文件结尾)

Ps: 代码区块中的**markdown**相关语法不会被转换

.分隔线

在一行中以**3个及以上**的星号、减号、底线建立一个分隔线, 行内不能有其他东西, 符号之间可插入空格

.区段元素

.链接

Markdown支持两种形式的链接:

1. 行内式: []后面()内接入网址链接
[example](http://www.xxx "Title")
2. 参考式: []后面另一个[]内填入识别链接标记
[example][id]
[id]: http://www.xxx.com/ "Title"

链接标记的写法:

1. 方括号中输入链接文字
2. 接着一个冒号
3. 接着一个以上的空格或制表符
4. 链接网址
5. title内容

Ps: []中的链接识别标签不区分大小写

当链接标记等于链接文字时, 可省略链接文字后方括号中的链接标记

[Google][]
[Google]: http://google.com/

.自动链接

Markdown自动将尖括号中的url转为链接

<http://www.google.com/>

.图片

图片链接与文字链接相似, 只是[]之前加入了!

```
![Alt text](url "title")
![Alt text][id]
[id]: url/to/image "Title"
```

.强调

Markdown使用*和_ 作为强调字词的符号

```
*single asterisks*
_single underscores_

**double asterisks**
__double underscores__
```

Ps: 在文字中插入Markdown特殊符号, 使用\转义

.代码

```
1. 标记小段行内代码(单行), 使用反引号(`)括起来
   the function `printf()` is used to xxxx
2. 使用**3个及以上**反引号包含代码多行
   ```C++
 int main()
 {
 printf("hello, world\n");
 return 0;
 }
   ```
3. 如果要在代码区内插入反引号, 你可以用多个反引号来开启和结束代码区段
```

.表格

表格使用|分隔

```
Col1	Col2	Col3	
默认左对齐	左对齐	居中	右对齐
```

.其它

.反斜杠 \

Markdown使用反斜杠转义具有特殊功能的markdown符号