

Markdown 使用教程

- Markdown 使用教程
 - 。 为什么要使用 Markdown
 - · 如何学习 Markdown 语法
 - · Markdown 基础语法
 - 标题
 - 段落
 - 字体
 - 列表
 - 代码
- 行内代码
- 代码块
- 图片
- 引用
- 链接
- 表格
- 任务清单
- 。其他
- 编辑器推荐
- 学习资源
- Markdown 的方言问题

为什么要使用 Markdown

Markdown 有如下优点:

- 1. Markdown 兼具轻量与功能。 Word 过于臃肿,记事本又没有排版功能。而 Markdown 则集百家之长,成一家之言。
- 2. Markdown 是纯文本可移植的。即你可以用几乎所有的文本编辑器打开 Markdown 格式的文本文件(其后缀为 .md) , 如果你不喜欢当前用来处理 Markdown 的软件,可以随时换掉他,这与 Microsoft Word 形成了鲜明对比。
- 3. Markdown 语法简单,学习成本较低。

如何学习 Markdown 语法

建议你去markdown在线编辑器中,尝试对照着我的教程内容实现每一个语法,实现之后对着教程的目录,再**默写**一遍(因为自己淋过雨,所以要把别人的伞撕叉⑤)。

完成上面的内容之后,你基本上可以独立使用 Markdown 进行工作了(偶尔遇到没学过的语法或者是有遗忘,现查就可以)。

Markdown 基础语法

标题

Markdown 通过在行首插入1-6个 # 实现标题效果, 分别对应1-6级标题。

eg: Markdown 的标题

this is title 1
this is title 2
this is title 6

this is title 1

this is title 2

this is title 6

尤其要注意的一个点是, # 与标题内容之间需要有一个空格。实际上,写 Markdown 与写代码有一定的相似之处——有些地方对细节要求很高。如果你没有得到想要的结果,首先需要检查自己的语法是否正确,比如是否少了个空格等。

段落

Markdown 使用空白行(即回车)将文本进行分隔,从而实现段落的效果。

```
eg: Markdown 的段落
中国科学技术大学是一所理工科大学。
学校现有31个学院(学部),含8个科教融合学院。
中国科学技术大学是一所理工科大学。
学校现有31个学院(学部),含8个科教融合学院。
```

字体

Markdown 使用星号 * 和下划线 _ 作为标记强调字符的符号,这里推荐使用 * ,因为我用的是星号,我觉得你应该和我保持一致。因为 * 更加常见,可读性更强。

```
eg: Markdown 的字体
这是斜体 (*这是斜体*)

这是加粗 (**这是加粗**)

这是加粗斜体 (***这是加粗斜体***)

<del>这是加删除线</del> (~~这是加删除线~~)
```

列表

Markdown 支持有序列表和无序列表。有序列表使用阿拉伯数字进行标记,无序列表使用星号 * 、加号 + 或减号 - 进行标记,与标题一样,符号与内容之间同样需要存在一个空格。

```
eg: Markdown 有序列表

1. First item
2. Second item
3. Third item

1. First item
```

- 2. Second item
- 3. Third item

无序列表同样建议你使用*

eg: Markdown 无序列表

- * First item
- * Second item
- * Third item
 - First item
 - Second item
 - Third item

列表可以嵌套,只需要加上正确的缩进。

eg: Markdown 列表嵌套

- 1. First item
- 2. Second item
 - * Part 1
 - * Part 2
- 3. Third item
 - 1. First item
 - 2. Second item
 - Part 1
 - Part 2
 - 3. Third item

注:我在使用 Markdown 时,常常出现一些奇怪的缩进,自己尝试解决无果,又鲜有资料介绍这方面的内容,不过问题并不是很严重,所以至今没有解决。

代码

Markdown 中加入代码块有两种方式,行内代码与代码块。

行内代码

嵌入行内代码使用"`"作为标记。行内代码常常用于转义或强调某些字符。

eg: Markdown 行内代码

我很喜欢`vscode`这款软件

我很喜欢 vscode 这款软件

打电话时我提到的用来替代改变字体颜色的手段就是它。

代码块

代码块一般用来展示代码,你暂时不需要,故不做介绍。

图片

标记图片的格式为 ![picture name](/path to the picture)

图片的路径问题比较麻烦,我建议使用插件解决,我目前用的是 Paste Image,直接粘贴即可。

引用

Markdown 使用 > 来标记引用。

eg: Markdown 引用

> 我是奎桑提!

我是奎桑提

实际上, 你可以发现, 这篇教程里面所有的举例都是通过引用和代码块实现的。

链接

标记链接的格式为 [title](https://www.example.com) (是的,上次我演示时多加了一个感叹号!其实是图片的格式)。

eg: Markdown 链接

```
[bilibili](https://www.bilibili.com)
bilibili
```

表格

说实话, Markdown 中的表格用着不是很方便。它的格式是这样的:

```
eg: Markdown 表格
 | Name | Age | Height | Weight |
 | ---- | --- | ------ |
 | ac | 20 | 178 | 76 |
 | KSante | 0.4 | 5 | 0.01 |
```

Name	Age	Height	Weight
ac	20	178	76
KSante	0.4	5	0.1
Huifan	18	160	50

任务清单

我非常喜欢的一个功能☺。格式是 - [x] task 或 - [] task

eg: Markdown 表格 - [x] Have a good night - [] Get your height and weight data - [] Complete the tutorial

Get your height and weight data

Complete the tutorial

Learn how to use markdown

其他

编辑器推荐

我只推荐一个——宇宙第一编辑器 vscode ,下载的话,你可以去网上找教程,或者是共享屏幕 找我帮忙,但陆邢老师显然没有这么懒,这点主动性还是有的。

下载 vscode 后,需要再安装几个插件:

- 1. Chinese (Simplified)(简体中文) Language Pack for Visual Stdio Code
- 2. Markdown All in One
- 3. Markdown Preview Enhanced
- 4. Markdown PDF
- 5. Paste Image

也可以再安装一些插件获得更好的体验,比如更漂亮的背景,语法高亮,文件图标等,但都属于锦上添花,这里不赘述。

学习资源

详见上次给你发的文件。

Markdown 的方言问题

实际上不同的 Markdown 应用程序实现的 Markdown 语法通常都略有不同。我们通常称之为 flavors (方言)。掌握你的应用程序所实现的 Markdown 语法即可。