



# Markdown学习笔记

陆文健

2021.07.01



- **Markdown学习笔记**

- **1. Markdown title**
- **2. Markdown 段落**
  - 2.1、换行
  - 2.2、字体
  - 2.3、分割线
  - 2.4、删除线
  - 2.4、下划线
- **3. Markdown 列表**
  - 3.1、无序列表
  - 3.2、有序列表
  - 3.3、列表嵌套
- **4. Markdown 区块**
- **5. Markdown 代码 :**
- **6. Markdown 链接**
- **7. Markdown 图片**
- **8. Markdown 表格**
- **9. 扩展的语法**
  - 9.1 表格扩展
  - 9.2. Emoji & Font-Awesome
  - 9.3. 上标
  - 9.4. 下标
  - 9.5. 脚注(脚注是对文本的补充说明)
  - 9.6. 标记

# 1. Markdown title

- ## 二级标题  
### 三级标题

## 二级标题

## 三级标题

# 2. Markdown 段落

## 2.1、换行

- Markdown 段落没有特殊的格式，直接编写文字就好。
  - 段落的换行是使用两个以上空格加上回车。
  - 当然也可以在段落后面使用一个空行来表示重新开始一个段落。

## 2.2、字体

- 字体。包括粗体、斜体和粗斜体。可以用\*或者\_的数量来区分。

- \*斜体文本\*
- \*\*粗体文本\*\*
- \*\*\*粗斜体文本\*\*\*

*斜体文本*

**粗体文本**

***粗斜体文本***

## 2.3、分割线

- 用三个以上的星号、减号、底线来建立一个分隔线。

- \*\*\*\*\*
- -----
- \_\_\_\_\_



## 2.4、删除线

- 如果段落上的文字要添加删除线，只需要在文字的两端加上两个波浪线 ~~ 即可。

- ~~需要加下划线的文字~~

~~添加删除线~~

## 2.4、下划线

- 下划线可以通过 HTML 的 `<u>` `</u>` 标签来实现。

- `<u>添加下划线</u>`

添加下划线

## 3. Markdown 列表

Markdown 支持有序列表和无序列表。

### 3.1、无序列表

- 无序列表使用星号(\*)、加号(+)或是减号(-)作为列表标记，这些标记后面要添加一个空格，然后再填写内容。

- \* 第一个列表
- \* 第二个列表

- 第一个列表
- 第二个列表

### 3.2、有序列表

- 有序列表使用数字并加上 . 号来表示。

- 1. 第一个列表
- 2. 第二个列表

1. 第一个列表
2. 第二个列表

### 3.3、列表嵌套

- 列表嵌套只需在子列表中的选项前面添加四个空格即可。

- 1. 第一个列表
- 2. 第二个列表
  - 嵌套列表
  - 嵌套列表

1. 第一个列表
2. 第二个列表
  - 嵌套列表
  - 嵌套列表

## 4. Markdown 区块

- Markdown 区块引用是在段落开头使用 > 符号，然后后面紧跟一个空格符号

- > 引用的内容

引用的内容

- 另外区块是可以嵌套的，一个 > 符号是最外层，两个 > 符号是第一层嵌套

- > 引用的内容
  - >> 嵌套引用的内容

第一层块引用

第二层块引用

- 在区块中可以使用列表，在列表中也可以使用区块。

## 5. Markdown 代码：

- 如果是段落上的一个函数或片段的代码可以用反引号把它包起来。例如

```
◦ `print()`
```

```
print()
```

- 代码区块使用 4 个空格或者一个制表符（Tab 键），前面必须有空行。

```
◦ import os
  import numpy as np
  from matplotlib import pyplot as plt
```

- 可以用 `` 包裹一段代码，并指定一种语言（也可以不指定）。

```
2 1 | import os
   2 | import numpy as np
   3 | from matplotlib import pyplot as plt
```

## 6. Markdown 链接

- 链接基本使用方法

```
◦ [链接名称](链接地址)
  或者
  <链接地址>
```

[我的Github地址](#)

- 高级链接

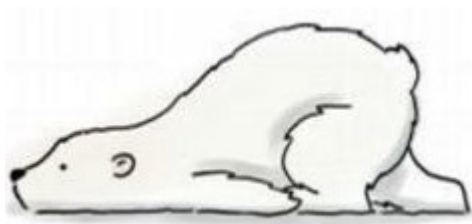
- 我们可以通过变量来设置一个链接，变量赋值在文档末尾进行

```
▪ [链接名称][1]
  [链接名称][2]
  [1]: https://github.com/Luwenjian888?tab=repositories
  [2]: https://github.com/Luwenjian888?tab=repositories
```

## 7. Markdown 图片

- Markdown 图片语法格式如下：

- `![alt 属性文本](图片地址)`
- `![alt 属性文本](图片地址 "可选标题")`



## 8. Markdown 表格

- Markdown 制作表格使用 `|` 来分隔不同的单元格，使用 `-` 来分隔表头和其他行。

- `| 左对齐 | 右对齐 | 居中对齐 |`  
`| :-----| -----: | :-----: |`  
`| 单元格 | 单元格 | 单元格 |`  
`| 单元格 | 单元格 | 单元格 |`

左对齐	右对齐	居中对齐
单元格	单元格	单元格
单元格	单元格	单元格

## 9. 扩展的语法

### 9.1 表格扩展

- `| a | b |`  
`| ---| ---|`  
`|> | 1 |`  
`| 2 ||`

a	b
1	

a	b
2	

```
|a  |b  |
|---|---|
|>  |1  |
|2   ||
```

a	b
1	2
	3

## 9.2. Emoji & Font-Awesome

```
•   ```
      :smile:
      :fa-car:
      ```

      > :smile:
      > :fa-car:
```

## 9.3. 上标

```
•   ```
      30^th^
      ```

      > 30^th^
```

## 9.4. 下标

```
•   ```
      H~2~0
      ```

      > H~2~0
```

## 9.5. 脚注(脚注是对文本的补充说明)

- ```
    ```  
    文本 [^1]  
    [^1]: 这是一个脚注  
    ```  
  
    >文本 [^1]  
    >  
    >[^1]: 这是一个脚注
```

## 9.6. 标记

- ```
    ```  
    ==标记==  
    ```  
  
    > ==标记==
```