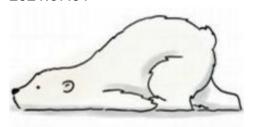
# Markdown学习笔记

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。

0 \*\*\*\*

----

\_\_\_\_

### 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
  - o `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。
  - o 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)。

```
o 1 | import os
2
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>

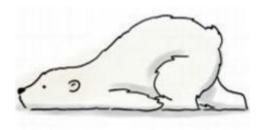
#### 我的Github地址

- 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 ||

а	b
1	
2	

```
|a |b |
|---|---|
|1 |2 |
|^ |3 |
```

а	b
1	2
	3

# 9.2. Emoji & Font-Awesome

• :smile: :fa-car:

# 9.3. 上标

• 30^th^

30<sup>th</sup>

# 9.4. 下标

• H~2~0

 $H_2O$ 

# 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]

# 9.6. 标记

• ==标记==

标记

1. 这是一个脚注 ↩