

# Markdown学习

written by `DragonForest`

## Markdown介绍

- Markdown是一种轻量级标记语言，允许人们用已读的纯文本格式编写文档
- Markdown语言在2004年由约翰格鲁伯创建
- Markdown编写的文档可以导出为HTML,Word,PDF,图像，Epub等多种格式的文档
- Markdown编写的文档后缀为 .md .markdown
- Markdown被用来撰写电子书，软件说明文档等等，许多网站和软件都在使用，比如github,简书

## Markdown标题

- 标题使用n个`#`加上空格来表示，几个`#`就表示几级标题

```
# 一级标题
## 二级标题
### 三级标题
#### 四级标题
.....
```

## Markdown段落格式

### 段落

- Markdown段落没有特殊的格式，直接编写文字就好，换行是使用两个以上的空格加上回车。

### 字体

- markdown有以下字体：

```
*斜体*
_斜体_
**粗体**
__粗体__
***粗斜体***
___粗斜体___
```

显示如下

斜体  
斜体  
粗体  
粗体  
斜粗体  
斜粗体

## 分割线

下面任何一种形式都能表示一行的分割线，前提这一行不能有其他东西

```
***  
* * *  
*****  
- - -  
-----
```

显示效果：



## 删除线

- 在文字的两端加上两个波浪`~~`即可

~~带删除线的文本~~

显示效果：

~~带删除线的文本~~

## 下划线

- 下划线可以用HTML的`<u>`标签来实现

带下滑线的文本

显示效果：

带下划线的文本

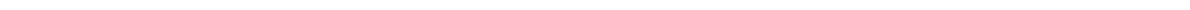
## 脚注

- Markdown的脚注的格式如下：

[^要标志的文本]

显示效果：

创建脚注的样式类似这样 [^我是脚注]



# Markdown列表

## 无序列表

- 无序列表使用 `*` 或 `+` 或 `-` 作为列表标记

```
* 第一项
* 第二项
* 第三项
```

```
+ 第一项
+ 第二项
+ 第三项
```

```
- 第一项
- 第二项
- 第三项
```

显示效果：

- 第一项
- 第二项
- 第三项
- 第一项
- 第二项
- 第三项
- 第一项
- 第二项
- 第三项

## 有序列表

- 有序列表使用数字加上 `.` 来表示

```
1. 第一项
2. 第二项
3. 第三项
```

显示效果：

1. 第一项
2. 第二项
3. 第三项

## 嵌套列表

- 列表嵌套只需要在字列表的选项添加四个空格即可

1. 第一项
  - \* 第1.1项
  - \* 第1.2项
2. 第二项
  - \* 第2.1项
  - \* 第2.2项

显示效果：

1. 第一项
  - 第1.1项
  - 第1.2项
2. 第二项
  - 第2.1项
  - 第2.2项

---

## Markdown区块

### 平级区块

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

```
> 区块引用第一层
> 区块引用第一层
> 区块引用第一层
```

显示效果：

```
区块引用第一层
区块引用第一层
区块引用第一层
```

### 嵌套区块：

- 使用多个 `>` 表示第几层嵌套

```
> 区块引用第一层
>> 区块应用第二层
>>> 区块引用第三层
```

显示效果：

```
区块引用第一层
  区块应用第二层
    区块引用第三层
```

## 区块和列表嵌套

### 区块中嵌套列表：

```
> 区块中使用列表
> 1. 第一项
> 2. 第二项
> + 第一项
> + 第二项
> + 第三项
```

显示效果：

区块中使用列表

1. 第一项
2. 第二项

- 第一项
- 第二项
- 第三项

## 列表中嵌套区块

```
* 第一项
  > 区块一
  > 区块一一
* 第二项
```

显示效果：

- 第一项
  - 区块一
  - 区块一一
- 第二项

## Markdown代码

- 代码片段使用 ````` 两边包裹起来

```
```
public static void main(){

}
```
```

显示效果：

```
public static void main(){

}
```

# Markdown链接

---

## 一般链接

- 链接的使用方法
  - [链接名称](链接地址)
  - <链接地址>

例如：

```
这是一个链接 [Dragon的世界](https://www.taobao.com)

<https://baidu.com>
```

显示效果：

这是一个链接 [Dragon的世界](#)

<https://baidu.com>

## 高级链接

- 链接可以用变量来代替，在文件末尾附带变量地址

示例：

```
这里用1代表网址变量 [网址1][1]
这里用hello代表网址变量[网址2][hello]
在文档末尾给变量赋值
[1]: https://www.jd.com
[hello]: https://www.taobao.com
```

显示效果：

这里用1代表网址变量 [网址1](#)

这里用hello代表网址变量[网址2](#)

在文档末尾给变量赋值

---

# 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")
```

- 图片的语法：
  - 开头一个感叹号！
  - 接着一个方括号，里面放上图片的替代文字

- 接着一个普通括号，里面放上图片的网址，最后还可以用引号包住并加上选择性的 'title' 属性的文字。

使用实例：

```
![图标](http://static.runoob.com/images/runoob-logo.png)
![图标2](http://static.runoob.com/images/runoob-logo.png "图标2")
```

显示效果：



- Markdown无法指定图片的高度与宽度，如果你需要的话，可以使用标签

```

```

显示效果：



## Markdown表格

- Markdown使用



来分割不同的单元格，使用来分隔表头和其他行,语法格式如下:

```
| 表头 | 表头 |
| ---- | ---- |
| 单元格 | 单元格 |
| 单元格 | 单元格 |
```

显示效果：

表头	表头
单元格	单元格
单元格	单元格

## 表格的对齐

- 设置内容和标题栏区中居右对齐
- 设置内容和标题栏区中居左对齐
- 设置内容和标题栏区中居中对齐

实例：

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

显示效果：

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

## Markdown的高级技巧：

鉴于我是一个Markdown菜鸟，暂时没有熟练掌握高级技巧，这一部分大家去网站上看吧。[Markdown高级技巧](#)