

# 附录-markdown 语言

2023 年 9 月 8 日

## Markdown 语言

Markdown 是一种轻量级的「标记语言」，通常为程序员群体所用，目前它已是全球最大的技术分享网站 GitHub 和技术问答网站 StackOverFlow 的御用书写格式。

### 1. markdown 的文字编写

或者我们看下面这个例子，上面是 markdown 语言，下面是这门语言的运行后的效果：

`## 这是一个二级标题`

`### 这是一个三级标题`

这是一个二级标题

这是一个三级标题

### 2. markdown 对数学公式的支持

markdown 除了支持文字，还支持 Latex 数学公式的编写：

这是一个数学函数 `f(x) = \sum \frac{\alpha}{\beta}`

这是一个数学函数  $f(x) = \sum \frac{\alpha}{\beta}$

顺便提一下，本在线文档的内容，也是使用 Markdown 这门标记型语言来书写的。

### 3. 有哪些语法教程

有以下中文的 Markdown 文档可供参考：

1. [官方基本语法](#)

2. [Markdown 语法教程](#)
3. [runoob 网站的 markdown 教程](#)

课件使用文字和代码混排的方式，在 jupyter notebook 中用到了 markdown 模式和代码模式。

#### 4. 如何在 jupyter 中使用 markdown?

第一步，确认光标在你要修改成 markdown 模式的格子



第二步，将 code 模式切换成 Markdown



第三步，点击运行按钮



#### 参考

1. 官方网站: <https://markdown.com.cn>

[ ]: