# M↓Editor&2<H>P V1.0 --- 用户手册

Authored by: H\_Bryan

### 一、使用前环境配置说明

1. 程序打开方式:

o windows: 打开md\_editor.exe

。 linux: 在终端中cd到程序文件夹下, 输入

./md\_editor

2. 功能使用扩展依赖:

。 离线转PDF功能: 需要 wkhtmltopdf离线环境

安装方式:

Windows: 官网下载

Debian系:

sudo apt install wkhtmltopdf

Red Hat/Centos:

sudo yum install wkhtmltopdf

### 二、支持语法功能

#### 1.标题

# 一号标题 ## 二号标题 ### 三号标题 #### 四号标题 ##### 六号标题 ###### 六号标题

效果:

# 一号标题

二号标题

三号标题

四号标题

五号标题

六号标题

#### 2.字体

\**斜体*\* \*\*加粗\*\* \*\*\*斜体加粗\*\*\* ~~删除~~

效果: 斜体加粗 斜体加粗 删除

#### 3.列表及列表嵌套

- \* 第一层列表
- 第二层列表
- 1. 第一个 2. 第二个
- \* 第一层列表的第二个

#### 效果:

- 第一层列表
  - 。 第二层列表
    - 1. 第一个
    - 2. 第二个
- 第一层列表的第二个

```
3.区块
> 区块
> 区块二
> - 支持区块链表嵌套 > 1. 第一项
> 2. 第二项
> 区块二末尾
> > 区块三
效果:
 区块
 区块二
   • 支持区块链表嵌套
      1. 第一项
      2. 第二项
 区块二末尾
   区块三
```

```
4.代码块
这里是`pip install numpy`的代码块
下面是c++代码块
#include<iostream>
using namespace std;
int main(){
   int n;
   cin>>n;
   return 0;
```

```
5.Latex公式
这是单行数学公式: s\sum_{i=0}^N\int_{a}^{b}g(t,i)\det_{d}t
行内公式: $x$的取值范围为 $1 \leq x \leq 10^5$
 下面是多行数学公式
$$\begin{bmatrix}
 a_{11}}&{a_{12}}&{\cdots}&{a_{1n}}\\
a_{21}}&{a_{22}}&{\cdots}&{a_{2n}}\\
 {\vdots}&{\vdots}\\
 a_{m1}}&{a_{m2}}&{\cdots}&{a_{mn}}\\
 \end{bmatrix}$$
效果:
这是单行数学公式: \sum_{i=0}^{N} \int_{a}^{b} g(t,i) dt
行内公式: x的取值范围为 1 \le x \le 10^5
下面是多行数学公式
 a_{11}
      a_{12} \quad \cdots \quad a_{1n}
           \cdots a_{2n}
      a_{22}
 a_{21}
            ٠..
a_{m1} a_{m2} \cdots a_{mn}
```

#### 6.超链接与图片

这是我的pastebin的超链接: [http://hbryan.ltd/pastebin](http://hbryan.ltd/pastebin)这是罗马国旗图片![这是罗马国旗](./Roman.jpeg)

效果

这是我的pastebin的超链接: http://hbryan.ltd/pastebin

这是罗马国旗图片



#### 7.表格(暂不支持)

#### 8.原生html代码以及语法混用

```
<!--我是html原生的注释,下面是html的原生语法-->
换行<br><br><br><br>空&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;格<br/><div style="text-align:center;">我是 *html* 原生的**居中**div</div><center><img alt="罗马国旗" src="./Roman.jpeg" style="width:300px;"></center>
```

效果

换行

空 格

我是 html 原生的居中div



9.**作者自创语法**(后期将加入用户自定义html替换语法功能):

#[m](这里可以\*\*居中\*\*) #[r](这里可以右\*\*对齐\*\*~)

效果

这里可以居中

这里可以右对齐~

10.分割线
--效果

## 三、拓展功能

- 1. 输出html: 导出 -> 导出html
- 2. (本地)输出pdf: 导出 -> 导出pdf
- 3. (未来上线)在线导出pdf: 导出 -> 在线导出pdf
- 4. (未来上线)修改文本框字体字号背景
- 5. (未来上线)切换主题: 计划推出: default, good\_night(夜间模式), ancient\_book, bright\_blue 等主题
- 6. (未来上线)自动缩进(自动添加区块">"符号)
- 7. (未来上线)未保存文件时, 关闭窗口自动提示
- 8. (未来上线)更换程序名称,程序图标
- 9. (未来上线)添加更多快捷键: 参照JetBrians套件, 等IDE的快捷键
- 10. (未来上线)多标签页显示
- 11. <del>(未来上线)程序与markdown文件(.md,.markdown)关联</del>

## 四、程序说明以及附录

- 1. 本说明文档的pdf版本以及html版本是由本程序生成 允许套娃(x
- 2. 程序使用的外部扩展库
  - <u>highlight.js</u> --- 语法高亮渲染库
  - <u>latex.codecogs</u> --- 在线生成latex公式图片
  - wkhtmltopdf --- html转pdf工具