

github 上如何编辑.md 类文件格式?

Github 上效果演示链接: https://github.com/xiaomaer/github_skill/tree/master/showStyle。

md 文件在线编辑器: <https://stackedit.io/editor>

注意: 以下格式设置适合任何名称的“*.md”类型的文件。

看别人 github 上的文章时, 发现 README.md 文件排版格式好美观, 于是就对 “如何设置 README.md 文件格式” 产生了兴趣, 现将常用到的一些格式设置总结如下:

横线

- 实线

输入等于号“=”, 如果等于号上方没有文字, 就会显示为一条直线; 如果等号上方有文字, 但是只想显示一条横线, 不想把文字显示为大标题, 那么就要在等于号与文字之间插入一个空行。

```
4 | * 实线:  
5 | =  
6 |
```

效果:

- 实线:

- 虚线

输入三个以上减号(-)或星号(*)或下划线(_), 如果符号上方没有文字, 就显示为虚线; 如果符号上方有文字, 不让其上方的文字显示为中标题, 就要在符号(-或*或_)与文字之间插入一个空行。

```
7 | * 虚线:  
8 |  
9 | ---  
10 | ****  
11 | _
```

效果:

- 虚线:

注意: 补空行是很常用的用法, 当你不想上下两个不同的布局方式交错到一起的时候, 就要在两种布局之间补一个空行。

标题

- 大标题

文字下面加上等于号“=”，上方的文字就变成了大标题。等于号的个数没有限制，但是要大于 0；

```
15 | 大标题样式
16 | ==
```

- 中标题

文字下面加上减号“-”，上方的文字就变成了中标题。同样减号的个数没有限制，但是要大于 0.

```
17 | 中标题样式
18 | ---
```

- 一级标题

一个井号(#)后跟标题名。

- 二级标题

两个井号(#)后跟标题名。

- 三级标题

三个井号(#)后跟标题名。

- 四级标题

四个井号(#)后跟标题名。

- 五级标题

五个井号(#)后跟标题名。

- 六级标题

六个井号(#)后跟标题名。

注意：对于一级标题至六级标题，“#”与标题名之间空格可有可无。

```
15 | 大标题样式
16 | ===
17 | 中标题样式
18 | ----
19 | #一级标题样式
20 | ## 二级标题样式
21 | ### 三级标题样式
22 | #### 四级标题样式
23 | ##### 五级标题样式
24 | ##### 六级标题样式
25 |
```

效果图:

大标题样式

中标题样式

一级标题样式

二级标题样式

三级标题样式

四级标题样式

五级标题样式

六级标题样式

文本

- 普通文本

直接输入的文字就是普通文本。

- 单行文本

使用 `tab` 键实现单行文本，即在文本前面插入两个“`tab`”制表符。

```
29  ####单行文字
30  | 我是单行文字  → 两个tab
```

- 多行文本

多行文本和单行文本一样，在每行文字前都加两个“`tab`”即可。

```
31  ####多行文字
32  | 我是多行文字的第一行
33  | 我是多行文字的第二行
34  | 我是多行文字的第三行
```

每行开头都有两个tab

- 部分文本高亮

通过把文字包围在```符号中实现高亮，注意：```符号不是单引号，而是 `tab` 键上方，数字 `1` 键左侧的键，在英文状态下输入。

```
35 ▾ ##### 部分文字高亮
36 我是`部分高亮文字哦`，哈哈哈
37
```

- 删除线

左右均有两个波浪号（~）包围文字。

```
42 #####删除线
43 ~~在文字上添加删除线~~
44
```

- 粗体

左右均有两个星号（*）包围文字。

```
45 #####粗体
46 **这是文字粗体格式**
```

- 斜体

左右均有一个星号（*）包围文字。

```
48 #####斜体
49 *这是文字斜体格式*
```

- 文本换行

直接回车不能换行，可以使用
。但是使用 html 标签就丧失了 markdown 的意义。可以在上一行文本后面补两个空格，这样下一行的文本就换行了。或者就是在两行文本之间加一个空行，也能实现换行效果，不过这个行间距有点大。

- 显示空格

默认的文本行首空格都会被忽略的，但是如果你想用空格来排版的话把你的输入法由半角改成全角就可以了（设置里面进行切换）。

效果图如下：

普通文字

直接输入的文字就是普通文本。

单行文字

我是单行文字

多行文字

我是多行文字的第一行
我是多行文字的第二行
我是多行文字的第三行

部分文字高亮

我是 部分高亮文字哦，哈哈哈

删除线

在文字上添加删除线

粗体

这是文字粗体格式

斜体

这是文字斜体格式

换行

行1，在后面输入两个空格进行换行
行2

显示空格

我是 空格。把输入法切换到全角模式，输入空格，才会显示哦

文本链接

文本链接语法如下：

普通链接： [要显示的链接文本](链接地址)

带鼠标悬停效果的链接： [要显示的链接文本](链接地址 “悬停显示”)

链接到外部URL

- 普通效果
[小马的博客](http://y.dobit.top/)
- 鼠标悬停显示效果
[小马的博客](http://y.dobit.top/)

链接到仓库的url

[小马的github](#)

● 链接外部 URL

链接到外部 URL 时，链接地址使用绝对地址。

```
59  ####链接到外部URL
60  * 普通效果
61  [小马的博客](http://y.dobit.top/)
62  * 鼠标悬停显示效果
63  [小马的博客](http://y.dobit.top/ "悬停显示")
```

● 链接本地仓库的 URL

注意：链接到本地仓库 URL 时，链接地址可使用绝对地址也可使用相对地址。对于相对地址“./”表示同级；“../”表示上一级。

```
65  ####链接到仓库的url
66  [小马的github](../README.md)
67  两个"."表示上一级；一个"."表示同级
```

● 锚

文字(#标题名)来实现锚，但是最好标题名成为英文，当为中文时有时不可以用。语法如下：

回到顶部(#top)
跳到横线(#横线)

符号列表

● 圆点列表

文字前使用“*”显示为圆点，注意“*”与文本之间要有一个空格，否则显示为普通的“*”。

此外还有二级和三级圆点，对于二级圆点，在行的开头加一个“tab”，然后再使用“*”和文本;对于三级圆点，在行的开头加两个“tab”,然后再使用“*”和文本。

```
72  #####圆点列表
73  * 列表1
74    * 列表1.1
75    | * 列表1.1.1
76  * 列表2
77    * 列表2.1
78    | * 列表2.1.1
```

圆点列表

- 列表1
 - 列表1.1
 - 列表1.1.1
- 列表2
 - 列表2.1
 - 列表2.1.1

● 数字列表

普通数字列表：在数字后面加个“.”，然后后面再接文本，注意：“.”与文本之间要有一个空格。

```
81  1. 列表1
82  2. 列表2
83  3. 列表3
84    * 列表3.1
85    * 列表3.2
86
```

1. 列表1
2. 列表2
3. 列表3

- 列表3.1
- 列表3.2

自动数字列表：在第一行指定“1.”，而接下来的几行用星号*（或者继续用数字 1. ）就可以了，它会自动显示成 2、3、4……。

```
87 1. 列表1
88 * 列表2
89 * 列表3
90
```

自动增加数字列表

1. 列表1
2. 列表2
3. 列表3

数字列表多级结构: 和圆点列表多级结构一样。二级开头加一个“tab”，三级加两个“tab”。
注意：二级的数字列表，阿拉伯数字在显示的时候变成了罗马数字（i、ii...）；三级的数字列表，数字在显示的时候变成了英文字母（a、b...）；四级的数字列表显示效果，就不再变化了，依旧是英文字母。

```
91 1. 列表1
92 2. 列表2
93 3. 列表3
94 1. 列表3.1
95 2. 列表3.2
96 1. 列表3.2.1
97
```

多级数字列表

1. 列表1
2. 列表2
3. 列表3
 - i. 列表3.1
 - ii. 列表3.2
 - a. 列表3.2.1

● 复选框列表

使用“- []”或“- [x]”来表示一个检查项目。请注意,复选框只会出现在列表项中。“[]”必须以“- ”开始。

```
103 ####复选框列表
104 - [x] 选项1 (已选)
105 - [ ] 选项2 (未选)
106 - [x] 选项3 (已选)
107 - [ ] 选项4 (未选)
```

效果图:

复选框列表

- ☒ 选项1（已选）
- ☐ 选项2（未选）
- ☒ 选项3（已选）
- ☐ 选项4（未选）

文本缩进

文本缩进使用大于号“>”来实现。在文字前面使用两个“>”号，可以实现二级缩进；使用三个“>”可以实现三级缩进，依次类推。注意：“>”与文字之间空格可有可无。

```
103  ###文本缩进
104  >Once you are happy with your document, y
    As for now, StackEdit can publish on Blog
    on any SSH server.
105
106  ####多级缩进
107  >第一级，一个“>”符号|
108  >>第二级，两个“>”符号
109  >>> 第三级，三个“>”符号
110  >>>> 第四级，四个“>”符号，依次类推
111
```

文本缩进

Once you are happy with your document, you can publish it on different websites directly from StackEdit. As for now, StackEdit can publish on Blogger, Dropbox, Gist, GitHub, Google Drive, Tumblr, WordPress and on any SSH server.

多级缩进

第一级，一个“>”符号

第二级，两个“>”符号

第三级，三个“>”符号

第四级，四个“>”符号，依次类推

插入图片

基本语法：

普通格式： **![标识性信息](图片 url)**

鼠标悬停显示信息： **![标识性信息](图片 url “悬停显示信息”)**

- 来源于网络的图片

注意：图片 URL 为绝对地址。


```

115  """插入来自网络图片
116  ![网络图片无悬停](http://7xi89g.com1.z0.glb.clouddn.com/demo3.jpg?imageView2/2/w/400/q/50)
117
118  ![网络图片有悬停](http://7xi89g.com1.z0.glb.clouddn.com/demo2.jpg?imageView2/2/w/400/q/50 "我是悬停信息")

```

● GitHub 仓库中的图片

注意：图片 URL 可以是绝对地址，也可以是相对地址。

```

119  """插入来自仓库的图片
120  ![来自仓库的图片绝对地址](https://github.com/xiaomaer/github_skill/blob/master/1.gif "绝对地址显示")
121  ![来自仓库的图片相对地址](../2.gif "相对地址显示")

```

● 给图片加上链接

```

124  """给图片加上链接
125  [[myblog]](http://y.dobit.top/)
126  [myblog]:http://7xi89g.com1.z0.glb.clouddn.com/demo2.jpg?imageView2/2/w/400/q/50 "悬停文字"

```

插入来自网络图片



插入来自仓库的图片



给图片加上链接



代码高亮

我们需要在代码的上一行和下一行用````` 标记。````` 不是三个单引号，而是数字 1 左边，Tab 键上面的键。要实现代码高亮只要在 ````` 之后加上你的编程语言即可（忽略大小写）。c++ 语言可以写成 c++ 也可以是 cpp。

```

127  """代码高亮
128  ```java
129  public static void main(String[] args){} //Java
130  ```
131  ```c
132  int main(int argc, char *argv[]) //C
133  ```
134  ```javascript
135  document.getElementById("myH1").innerHTML="Welcome to my Homepage"; //javascript
136  ```

```

代码高亮

```
public static void main(String[] args){} //Java
```

```
int main(int argc, char *argv[]) //C
```

```
document.getElementById("myH1").innerHTML="Welcome to my Homepage"; //javascript
```

添加表情

语法如下:

```
138  ###表格
139  ####普通表格
140  |Item      | Value|
141  |-----| ----|
142  |Computer  | $1600|
143  |Phone     | $12  ||
144  |Pipe      | $1   |
145
146  ####表格某列单元格文本对齐方式
147  | 左对齐  | 右对齐 | 居中  |
148  | :-----| ----: | :---: |
149  | Computer| $1600  | 5      |
150  | Phone   | $12    | 12     |
151  | Pipe    | $1     | 234    |
152
```

效果图如下:

表格

普通表格

Item	Value
Computer	\$1600
Phone	\$12
Pipe	\$1

表格某列单元格文本对齐方式

左对齐	右对齐	居中
Computer	\$1600	5
Phone	\$12	12
Pipe	\$1	234

添加表格

Github 的 readme.md 文件支持添加 emoji 表情，输入不同的符号码（两个冒号包围的字符）可以显示出不同的表情。具体每一个表情的符号码，可以查询 GitHub 的官方网页 <http://www.emoji-cheat-sheet.com>。

语法如下：（左右两个“:”包围表情字符）

```
153   ###添加表情
154   :sparkling_heart:
155   :green_heart:
156   :star:
157
```

对应效果图如下：

添加表情

