



梵居闹市
(<http://blog.leanote.com/freewalk>)

大隐于市，匿居微舍，修心长智，
何其乐哉！

Markdown 语法手册（完整整理版）

markdown (<http://blog.leanote.com/tag/freewalk/markdown>) 语法 (<http://blog.leanote.com/tag/freewalk/语法>) 2015-07-27 01:18:32 37969 25 10

0. 目录

- 0. 目录
- 1. 斜体和粗体
- 2. 分级标题
- 3. 超链接
 - 3.1. 行内式
 - 3.2. 参考式
 - 3.3. 自动链接
- 4. 锚点
- 5. 列表
 - 5.1. 无序列表
 - 5.2. 有序列表
 - 5.3. 定义型列表
 - 5.3. 列表缩进
 - 5.4. 包含段落的列表
 - 5.5. 包含引用的列表
 - 5.6. 包含代码区块的引用
 - 5.7. 一个特殊情况
- 6. 引用
 - 6.1. 引用的多层嵌套
 - 6.2. 引用其它要素
- 7. 插入图像
 - 7.1. 行内式
 - 7.2. 参考式
- 8. 内容目录
- 9. 注脚
- 10. LaTeX 公式
 - 10.1. $\$$ 表示行内公式：
 - 10.2. $\$ \$$ 表示整行公式：
- 11. 流程图
- 12. 表格
- 13. 分隔线
- 14. 代码
 - 8.1. 行内式
 - 8.2. 缩进式多行代码
 - 8.3. 用六个`包裹多行代码
 - 8.4. HTML 原始码

1. 斜体和粗体

代码：

1. **斜体*或_斜体_*
2. ****粗体****
3. ******加粗斜体******
4. ~~~~删除线~~~~

显示效果：

- 这是一段斜体
- 这是一段粗体
- 这是一段加粗斜体
- 这是一段删除线

2. 分级标题

第一种写法：

1. 这是一个一级标题
2. =====
- 3.
4. 这是一个二级标题
5. -----

第二种写法：

1. # 一级标题
2. ## 二级标题
3. ### 三级标题
4. #### 四级标题
5. ##### 五级标题
6. ##### 六级标题

由于用了[TOC]标记编辑器会把所有标题写到目录大纲中，在这里写的演示标题也会列进去，所以就不演示了。同学们自己在编辑器中观察，很简单，一级标题字号最大，依级递减。

3. 超链接

Markdown 支持两种形式的链接语法：行内式和参考式两种形式，行内式一般使用较多。

3.1. 行内式

语法说明：

- []里写链接文字，()里写链接地址，()中的""中可以为链接指定title属性，title属性可加可不加。title属性的效果是鼠标悬停在链接上会出现指定的 title文字。[链接文字](链接地址 "链接标题")这样的形式。链接地址与链接标题前有一个空格。

代码：

1. 欢迎来到[梵居闹市](http://blog.leanote.com/freewalk)
- 2.
3. 欢迎来到[梵居闹市](http://blog.leanote.com/freewalk "梵居闹市")

显示效果：

欢迎来到梵居闹市 (<http://blog.leanote.com/freewalk>)

欢迎来到梵居闹市 (<http://blog.leanote.com/freewalk>)

3.2. 参考式

参考式超链接一般用在学术论文上面，或者另一种情况，如果某一个链接在文章中多处使用，那么使用引用的方式创建链接将非常好，它可以让你对链接进行统一的管理。

语法说明：

参考式链接分为两部分，文中的写法 [链接文字][链接标记]，在文本的任意位置添加[链接标记]:链接地址“链接标题”，链接地址与链接标题前有一个空格。

如果链接文字本身可以做为链接标记，你也可以写成[链接文字]

[链接文字]:链接地址的形式，见代码的最后一行。

代码：

```
1. 我经常去的几个网站[Google][1]、[Leanote][2]以及[自己的博客][3]
2. [Leanote 笔记][2]是一个不错的[网站][ ]。
3.
4. [1]:http://www.google.com "Google"
5. [2]:http://www.leanote.com "Leanote"
6. [3]:http://http://blog.leanote.com/freewalk "梵居闹市"
7. [网站]:http://http://blog.leanote.com/freewalk
```

显示效果：

我经常去的几个网站Google (<http://www.google.com>)、Leanote (<http://www.leanote.com>)以及自己的博客 (<http://http://blog.leanote.com/freewalk>)

Leanote 笔记 (<http://www.leanote.com>)是一个不错的网站

(<http://http://blog.leanote.com/freewalk>)。

3.3. 自动链接

语法说明：

Markdown 支持以比较简短的自动链接形式来处理网址和电子邮件信箱，只要是用<>包起来，Markdown 就会自动把它转成链接。一般网址的链接文字就和链接地址一样，例如：

代码：

```
1. <http://example.com/>
2. <address@example.com>
```

显示效果：

<http://example.com/> (<http://example.com/>)

address@example.com (<mailto:address@example.com>)

4. 锚点

网页中，锚点其实就是页内超链接，也就是链接本文档内部的某些元素，实现当前页面中的跳转。比如我这里写下一个锚点，点击回到目录，就能跳转到目录。在目录中点击这一节，就能跳过来。还有下一节的注脚。这些根本上都是用锚点来实现的。

注意：

1. Markdown Extra 只支持在标题后插入锚点，其它地方无效。
2. Leanote 编辑器右侧显示效果区域暂时不支持锚点跳转，所以点来点去发现没有跳转不必惊慌，但是你发布成笔记或博文后是支持跳转的。

语法描述：

在你准备跳转到的指定标题后插入锚点{#标记}，然后在文档的其它地方写上连接到锚点的链接。

代码：

```
1. ## 0. 目录{#index}  
2.  
3. 跳转到[目录](#index)
```

显示效果：

跳转到目录

5. 列表

5.1. 无序列表

使用 *, +, - 表示无序列表。

代码：

```
1. - 无序列表项 一  
2. - 无序列表项 二  
3. - 无序列表项 三
```

显示效果：

- 无序列表项 一
- 无序列表项 二
- 无序列表项 三

5.2. 有序列表

有序列表则使用数字接着一个英文句点。

代码：

```
1. 1. 有序列表项 一  
2. 2. 有序列表项 二  
3. 3. 有序列表项 三
```

显示效果：

1. 有序列表项 一
2. 有序列表项 二
3. 有序列表项 三

5.3. 定义型列表

语法说明：

定义型列表由名词和解释组成。一行写上定义，紧跟一行写上解释。解释的写法:紧跟一个缩进(Tab)

代码：

1. Markdown
2. : 轻量级文本标记语言，可以转换成html，pdf等格式（左侧有一个可见的冒号和四个不可见的空格）
- 3.
4. 代码块 2
5. : 这是代码块的定义（左侧有一个可见的冒号和四个不可见的空格）
- 6.
7. 代码块（左侧有八个不可见的空格）

显示效果：

Markdown

轻量级文本标记语言，可以转换成html，pdf等格式

代码块 2

这是代码块的定义

1. 代码块（左侧有八个不可见的空格）

5.3. 列表缩进

语法说明：

列表项目标记通常是放在最左边，但是其实也可以缩进，最多 3 个空格，项目标记后面则一定要接着至少一个空格或制表符。

要让列表看起来更漂亮，你可以把内容用固定的缩进整理好（显示效果与代码一致）：

- 轻轻的我走了， 正如我轻轻的来； 我轻轻的招手， 作别西天的云彩。
那河畔的金柳， 是夕阳中的新娘； 波光里的艳影， 在我的心头荡漾。
软泥上的青荇， 油油的在水底招摇； 在康河的柔波里， 我甘心做一条水草！
- 那榆荫下的一潭， 不是清泉， 是天上虹； 揉碎在浮藻间， 沉淀着彩虹似的梦。
寻梦？撑一支长篙， 向青草更青处漫溯； 满载一船星辉， 在星辉斑斓里放歌。
但我不能放歌， 悄悄是别离的笙箫； 夏虫也为我沉默， 沉默是今晚的康桥！
悄悄的我走了， 正如我悄悄的来； 我挥一挥衣袖， 不带走一片云彩。

但是如果你懒，那也行：

代码：

1. * 轻轻的我走了， 正如我轻轻的来； 我轻轻的招手， 作别西天的云彩。
2. 那河畔的金柳， 是夕阳中的新娘； 波光里的艳影， 在我的心头荡漾。
3. 软泥上的青荇， 油油的在水底招摇； 在康河的柔波里， 我甘心做一条水草！
4. * 那榆荫下的一潭， 不是清泉， 是天上虹； 揉碎在浮藻间， 沉淀着彩虹似的梦。
5. 寻梦？撑一支长篙， 向青草更青处漫溯； 满载一船星辉， 在星辉斑斓里放歌。
6. 但我不能放歌， 悄悄是别离的笙箫； 夏虫也为我沉默， 沉默是今晚的康桥！
7. 悄悄的我走了， 正如我悄悄的来； 我挥一挥衣袖， 不带走一片云彩。

显示效果：

- 轻轻的我走了， 正如我轻轻的来； 我轻轻的招手， 作别西天的云彩。
那河畔的金柳， 是夕阳中的新娘； 波光里的艳影， 在我的心头荡漾。
软泥上的青荇， 油油的在水底招摇； 在康河的柔波里， 我甘心做一条水草！
- 那榆荫下的一潭， 不是清泉， 是天上虹； 揉碎在浮藻间， 沉淀着彩虹似的梦。
寻梦？撑一支长篙， 向青草更青处漫溯； 满载一船星辉， 在星辉斑斓里放歌。
但我不能放歌， 悄悄是别离的笙箫； 夏虫也为我沉默， 沉默是今晚的康桥！
悄悄的我走了， 正如我悄悄的来； 我挥一挥衣袖， 不带走一片云彩。

5.4. 包含段落的列表

语法说明：

列表项目可以包含多个段落，每个项目下的段落都必须缩进 4 个空格或是 1 个制表符（显示效果与代码一致）：

- 轻轻的我走了， 正如我轻轻的来； 我轻轻的招手， 作别西天的云彩。
那河畔的金柳， 是夕阳中的新娘； 波光里的艳影， 在我的心头荡漾。
软泥上的青荇， 油油的在水底招摇； 在康河的柔波里， 我甘心做一条水草！

那榆荫下的一潭， 不是清泉， 是天上虹； 揉碎在浮藻间， 沉淀着彩虹似的梦。
寻梦？撑一支长篙， 向青草更青处漫溯； 满载一船星辉， 在星辉斑斓里放歌。
但我不能放歌， 悄悄是别离的笙箫； 夏虫也为我沉默， 沉默是今晚的康桥！
- 悄悄的我走了， 正如我悄悄的来； 我挥一挥衣袖， 不带走一片云彩。

如果你每行都有缩进，看起来会好看很多，当然，再次地，如果你很懒惰，Markdown 也允许：

代码：

```
1. *      轻轻的我走了， 正如我轻轻的来； 我轻轻的招手， 作别西天的云彩。
2. 那河畔的金柳， 是夕阳中的新娘； 波光里的艳影， 在我的心头荡漾。
3. 软泥上的青荇， 油油的在水底招摇； 在康河的柔波里， 我甘心做一条水草！
4.
5.          那榆荫下的一潭， 不是清泉， 是天上虹； 揉碎在浮藻间， 沉淀着彩虹似的梦。
6. 寻梦？撑一支长篙， 向青草更青处漫溯； 满载一船星辉， 在星辉斑斓里放歌。
7. 但我不能放歌， 悄悄是别离的笙箫； 夏虫也为我沉默， 沉默是今晚的康桥！
8.
9.
10. *      悄悄的我走了， 正如我悄悄的来； 我挥一挥衣袖， 不带走一片云彩。
```

显示效果：

- 轻轻的我走了， 正如我轻轻的来； 我轻轻的招手， 作别西天的云彩。
那河畔的金柳， 是夕阳中的新娘； 波光里的艳影， 在我的心头荡漾。
软泥上的青荇， 油油的在水底招摇； 在康河的柔波里， 我甘心做一条水草！

那榆荫下的一潭， 不是清泉， 是天上虹； 揉碎在浮藻间， 沉淀着彩虹似的梦。
寻梦？撑一支长篙， 向青草更青处漫溯； 满载一船星辉， 在星辉斑斓里放歌。
但我不能放歌， 悄悄是别离的笙箫； 夏虫也为我沉默， 沉默是今晚的康桥！
- 悄悄的我走了， 正如我悄悄的来； 我挥一挥衣袖， 不带走一片云彩。

5.5. 包含引用的列表

语法说明：

如果要在列表项目内放进引用，那 > 就需要缩进：

代码：

```
1. *    阅读的方法：
2.
3.      > 打开书本。
4.      > 打开电灯。
```

显示效果：

- 阅读的方法：

```
    打开书本。
    打开电灯。
```

5.6. 包含代码区块的引用

语法说明：

如果要放代码区块的话，该区块就需要缩进两次，也就是 8 个空格或是 2 个制表符：

- 一列表项包含一个列表区块：

```
1. <代码写在这>
```

5.7. 一个特殊情况

在特殊情况下，项目列表很可能会不小心产生，像是下面这样的写法：

```
1. 1986. What a great season.
```

会显示成：

```
1. What a great season.
```

≡ 文档导航

换句话说，也就是在行首出现数字-句点-空白，要避免这样的状况，你可以在句点前面加上反斜杠：

```
1. 1986\. What a great season.
```

会显示成：

```
1986. What a great season.
```

6. 引用

语法说明：

引用需要在被引用的文本前加上>符号。

代码：

1. > 这是一个有两段文字的引用,
2. > 无意义的占行文字1.
3. > 无意义的占行文字2.
4. >
5. > 无意义的占行文字3.
6. > 无意义的占行文字4.

显示效果:

这是一个有两段文字的引用,
无意义的占行文字1.
无意义的占行文字2.

无意义的占行文字3.
无意义的占行文字4.

Markdown 也允许你偷懒只在整个段落的第一行最前面加上 > :

代码:

1. > 这是一个有两段文字的引用,
2. 无意义的占行文字1.
3. 无意义的占行文字2.
- 4.
5. > 无意义的占行文字3.
6. 无意义的占行文字4.

显示效果:

这是一个有两段文字的引用,
无意义的占行文字1.
无意义的占行文字2.

无意义的占行文字3.
无意义的占行文字4.

≡ 文档导航

6.1. 引用的多层嵌套

区块引用可以嵌套（例如：引用内的引用），只要根据层次加上不同数量的 > :

代码:

1. >>> 请问 Markdwon 怎么用? - 小白
- 2.
3. >> 自己看教程! - 愤青
- 4.
5. > 教程在哪? - 小白

显示效果:

请问 Markdwon 怎么用？ - 小白

自己看教程！ - 愤青

教程在哪？ - 小白

6.2. 引用其它要素

引用的区块内也可以使用其他的 Markdown 语法，包括标题、列表、代码区块等：

代码：

```
1. > 1.    这是第一行列表项。
2. > 2.    这是第二行列表项。
3. >
4. > 给出一些例子代码：
5. >
6. >      return shell_exec("echo $input | $markdown_script");
```

显示效果：

1. 这是第一行列表项。
2. 这是第二行列表项。

给出一些例子代码：

```
1. return shell_exec("echo $input | $markdown_script");
```

7. 插入图像

图片的创建方式与超链接相似，而且和超链接一样也有两种写法，行内式和参考式写法。

语法中图片Alt的意思是如果图片因为某些原因不能显示，就用定义的图片Alt文字来代替图片。图片Title则和链接中的Title一样，表示鼠标悬停与图片上时出现的文字。Alt 和 Title 都不是必须的，可以省略，但建议写上。

7.1. 行内式

语法说明：![图片Alt](图片地址 "图片Title")

代码：

```
1. 美丽花儿：
2. ![美丽花儿](http://ww2.sinaimg.cn/large/56d258bdjw1eugeubg8ujj
   21kw16odn6.jpg "美丽花儿")
```

显示效果：

美丽花儿：



7.2. 参考式

语法说明：

在文档要插入图片的地方写![图片Alt][标记]

在文档的最后写上[标记]:图片地址 "Title"

代码：

1. 美丽花儿：
2. ![美丽花儿][flower]
- 3.
4. [flower]:<http://ww2.sinaimg.cn/large/56d258bdjw1eugeubg8ujj21kw16odn6.jpg> "美丽花儿"

≡ 文档导航

显示效果：

美丽花儿：



8. 内容目录

在段落中填写 [TOC] 以显示全文内容的目录结构。

效果参见最上方的目录

9. 注脚

语法说明：

在需要添加注脚的文字后加上脚注名字[^注脚名字],称为加注。然后在文本的任意位置(一般在最后)添加脚注，脚注前必须有对应的脚注名字。

注意：经测试注脚与注脚之间必须空一行，不然会失效。成功后会发现，即使你没有把注脚写在文末，经Markdown转换后，也会自动归类到文章的最后。

代码：

- ```
1. 使用 Markdown[^1]可以效率的书写文档，直接转换成 HTML[^2]，你可以使用
 Leanote[^Le] 编辑器进行书写。
2.
3. [^1]:Markdown是一种纯文本标记语言
4.
5. [^2]:HyperText Markup Language 超文本标记语言
6.
7. [^Le]:开源笔记平台，支持Markdown和笔记直接发为博文
```

显示效果：

使用 Markdown1可以效率的书写文档, 直接转换成 HTML2, 你可以使用 Leanote3 编辑器进行书写。

注：脚注自动被搬运到最后面，请到文章末尾查看，并且脚注后方的链接可以直接跳转回到加注的地方。

## 10. LaTeX 公式

### 10.1. \$ 表示行内公式：

代码：

1. 质能守恒方程可以用一个很简洁的方程式  $E=mc^2$  来表达。

显示效果：

质能守恒方程可以用一个很简洁的方程式  $E = mc^2$  来表达。

### 10.2 \$\$ 表示整行公式：

代码：

1.  $\sum_{i=1}^n a_i=0$
- 2.
3.  $f(x_1,x_x,\ldots,x_n) = x_1^2 + x_2^2 + \cdots + x_n^2$
- 4.
5.  $\sum^{j-1}_{k=0}\{\widehat{\gamma}_{kj}\} z_k$

显示效果：

$$\sum_{i=1}^n a_i = 0$$

$$f(x_1,x_x,\ldots,x_n) = x_1^2 + x_2^2 + \cdots + x_n^2$$

$$\sum_{k=0}^{j-1} \hat{\gamma}_{kj} z_k$$

访问 [MathJax \(http://meta.math.stackexchange.com/questions/5020/mathjax-basic-tutorial-and-quick-reference\)](http://meta.math.stackexchange.com/questions/5020/mathjax-basic-tutorial-and-quick-reference) 参考更多使用方法。

文档导航

## 11. 流程图

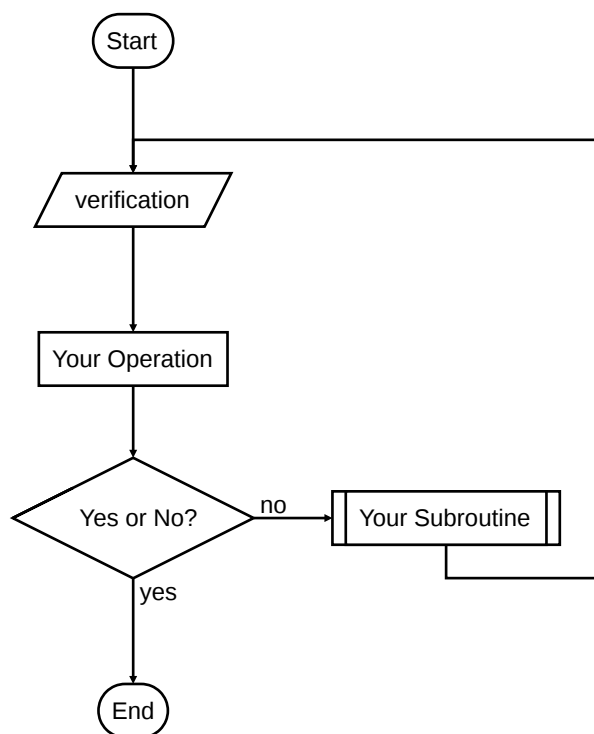
代码：

```

1. flow
2. st=>start: Start:>https://www.zybuluo.com
3. io=>inputoutput: verification
4. op=>operation: Your Operation
5. cond=>condition: Yes or No?
6. sub=>subroutine: Your Subroutine
7. e=>end
8.
9. st->io->op->cond
10. cond(yes)->e
11. cond(no)->sub->io

```

显示效果：



≡ 文档导航

更多语法参考：流程图语法参考 (<http://adrai.github.io/flowchart.js/>)

## 12 .表格

语法说明：

1. 不管是哪种方式，第一行为表头，第二行分隔表头和主体部分，第三行开始每一行为一个表格行。
2. 列于列之间用管道符|隔开。原生方式的表格每一行的两边也要有管道符。
3. 第二行还可以为不同的列指定对齐方向。默认为左对齐，在-右边加上:就右对齐。

代码：

简单方式写表格：

1. 学号|姓名|分数
2. -|-|-
3. 小明|男|75
4. 小红|女|79
5. 小陆|男|92

原生方式写表格：

1. |学号|姓名|分数|
2. |-|-|-|
3. |小明|男|75|
4. |小红|女|79|
5. |小陆|男|92|

为表格第二列指定方向：

1. 产品|价格
2. -|-:
3. Leanote 高级账号|60元/年
4. Leanote 超级账号|120元/年

显示效果：

简单方式写表格：

| 学号 | 姓名 | 分数 |
|----|----|----|
| 小明 | 男  | 75 |
| 小红 | 女  | 79 |
| 小陆 | 男  | 92 |

原生方式写表格：

| 学号 | 姓名 | 分数 |
|----|----|----|
| 小明 | 男  | 75 |
| 小红 | 女  | 79 |
| 小陆 | 男  | 92 |

≡ 文档导航

为表格第二列指定方向：

| 产品           | 价格     |
|--------------|--------|
| Leanote 高级账号 | 60元/年  |
| Leanote 超级账号 | 120元/年 |

## 13. 分隔线

你可以在一行中用三个以上的星号、减号、底线来建立一个分隔线，行内不能有其他东西。你也可以在星号或是减号中间插入空格。下面每种写法都可以建立分隔线：

代码：

```
1. * * *
2.
3. ***
4.
5. *****
6.
7. - - -
8.
9. -----
```

显示效果都一样：

## 14. 代码

对于程序员来说这个功能是必不可少的，插入程序代码的方式有两种，一种是利用缩进(Tab)，另一种是利用“”符号（一般在ESC键下方）包裹代码。

语法说明：

1. 插入行内代码，即插入一个单词或者一句代码的情况，使用`code`这样的形式插入。
2. 插入多行代码，可以使用缩进或者“` code “，具体看示例。

注意： 缩进式插入前方必须有空行

### 8.1. 行内式

代码：

```
1. C语言里的函数 `scanf()`` 怎么使用？
```

显示效果：

C语言里的函数 `scanf()` 怎么使用？

≡ 文档导航

### 8.2. 缩进式多行代码

缩进 4 个空格或是 1 个制表符

一个代码区块会一直持续到没有缩进的那一行（或是文件结尾）。

代码：

```
1. #include <stdio.h>
2. int main(void)
3. {
4. printf("Hello world\n");
5. }
```

显示效果：

```
1. #include <stdio.h>
2. int main(void)
3. {
4. printf("Hello world\n");
5. }
```

### 8.3. 用六个`包裹多行代码

代码：

```
1. ```
2. #include <stdio.h>
3. int main(void)
4. {
5. printf("Hello world\n");
6. }
7. ```
```

显示效果：

```
1. #include <stdio.h>
2. int main(void)
3. {
4. printf("Hello world\n");
5. }
```

### 8.4. HTML 原始码

在代码区块里面，&、< 和 > 会自动转成 HTML 实体，这样的方式让你非常容易使用 Markdown 插入范例用的 HTML 原始码，只需要复制贴上，剩下的 Markdown 都会帮你处理，例如：

代码：

≡ 文档导航

第一个例子：

```
1. <div class="footer">
2. © 2004 Foo Corporation
3. </div>
```

第二个例子：



显示效果:

第一个例子：

© 2004 Foo Corporation

### 第二个例子：

|      |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|
| 值班人员 | 星期一 | 星期二 | 星期三 |
|      | 李强  | 张明  | 王平  |

- 上一篇: 药师咒与手印——南怀瑾传授  
[\(http://blog.leanote.com/post/freewalk/%E8%8D%AF%E5%B8%88%E5%92%92%E4%B8%8E%E6%89%8B%E5%8D%B0%E2\)](http://blog.leanote.com/post/freewalk/%E8%8D%AF%E5%B8%88%E5%92%92%E4%B8%8E%E6%89%8B%E5%8D%B0%E2)  
 下一篇: 般若正观略讲——南怀瑾  
[\(http://blog.leanote.com/post/freewalk/%E8%88%AC%E8%8B%A5%E6%AD%A3%E8%A7%82%E7%95%A5%E8%AE%B2%E2\)](http://blog.leanote.com/post/freewalk/%E8%88%AC%E8%8B%A5%E6%AD%A3%E8%A7%82%E7%95%A5%E8%AE%B2%E2)

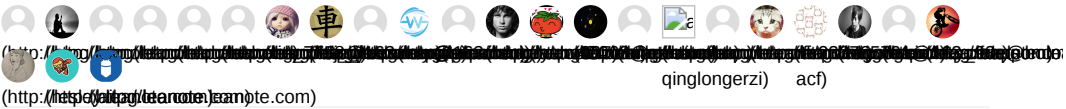
👍 25 赞

👁 37969 人读过

 新浪微博

微信

...



立即登录, 发表评论.  
没有帐号? 立即注册

10 条评论



(<http://blog.leanote.com/qg-fbf15>)qq-fbf15 (<http://blog.leanote.com/qg-fbf15>)

代码段是可以指定语法的，作者没写到。如：`javascript var a = "才`

子一生平安" ``

3 month ago



(<http://blog.leanote.com/wzxie>)wzxie (<http://blog.leanote.com/wzxie>)