

reST 学习手册

for Docbones

作者： 北京群英汇信息技术有限公司

网址： <http://www.ossxp.com/>

版本： @UnkownENV (DOC_REV)@

日期： 2010-11-30 21:50:37

版权信息：



目录

1	基本格式说明	3
1.1	分段以及断行	3
1.2	缩进也是语法(类python)	3
1.3	预格式化文本(literal blocks)	3
1.4	引用块	4
1.5	行块	4
1.6	文字样式	4
1.7	列表	4
1.8	定义	5
1.9	分隔线	5
2	高级格式说明	5
2.1	超链接	5
2.1.1	直接嵌入超链接	5
2.1.2	直接嵌入具名超链接	6
2.1.3	定义和引用具名超链接	6
2.1.3.1	内部anchor	6
2.1.3.2	指向URI的超链接	6
2.1.4	匿名超链接	6
2.2	脚注	6
2.2.1	手动编号的脚注	6
2.2.2	自动编号的脚注	6
2.2.3	带 label 自动编号的脚注	7
2.2.4	自动符号脚注	7
2.3	引证	7
2.4	替换	7
2.4.1	文字替换	7
2.4.2	图片替换	7
2.5	表格	7
3	指令扩展	8
3.1	图片	8
3.2	警告	9

1.1 分段以及断行

1.1 分段以及断行

新的段落。

1.2 缩进也是语法(类python)

这是一个段落。下面段落用空格缩进。

缩进的段落 等量缩进， 续行。

继续缩进的段落。

结束缩进，成为一个段落。

1. 列表1
2. 列表2

为了显示为缩进,而非作为列表的内容解析,前面的段落用空注释结束列表

1. 列表2

1.3 预格式化文本(literal blocks)

这是一个段落。下面的双冒号的孤立段落，将会开启一个样式为 `literal-block` 的 PRE 块。在该块中，reST 语法不做解析。

双冒号的孤立行，开始 pre formatted text
 更上一层楼
 欲穷千里目-|
 缩进中，reST ****不**** 进行解析

缩进停止，则开始新的段落。

段落结尾的两个冒号，下个段落也开始一个literal block:

```

    缩进样式 *不解析*
    缩进样式 *不解析*
    缩进样式 *不解析*

```

1.4 引用块

双冒号的孤立段落，也可以开启一个引用式的缩进，就像邮件引用一样。在该块中，reST 语法不做解析。

```
> *something*
> xyz
>> xyz
> xyz
```

1.5 行块

下面的段落中，以竖线 | 和一个空格做起始，维持换行的格式

开始一个line block

另外的一行，续行。

再一行

含有缩进的一行

含有缩进的一行

含有缩进的一行

另外一个段落。

1.6 文字样式

- 斜体
- 粗体
- 粗斜体如何显示???
- 解析文本调用缺省解析器：子曰：“学而时习之不亦乐乎？”
- 以 tt 标签显示的：import os
- 水的分子式是 H₂O.
- 相对论公式：E = mc².

1.7 列表

- 子弹头列表
 - 子列表
 - 子列表
- 子弹头列表2

- 1. 自动编号列表1
- 2. 自动编号列表2
- 3. 自动编号列表3
- 子弹头列表3

- 2. 从2开始编号
- 3. 编号顺序递增

- a. Item 3a.
- b. Item 3b.

- 4. 列表4

- i. Item 4i.
- ii. Item 4ii.

1.8 定义

apple

一种水果

知名软件公司

term2 : 名词

定义

1.9 分隔线

四个减号开始一个分隔线

分隔线下内容。。。

2 高级格式说明

2.1 超链接

2.1.1 直接嵌入超链接

群英汇的网址是：<http://www.ossxp.com>.

2.1.2 直接嵌入具名超链接

这个链接会自动创建一个具名链接，除了这里显示链接外，还可以在后面引用。如：[北京群英汇](#) 是开源软件服务提供商。

这里引用 [北京群英汇](#)

2.1.3 定义和引用具名超链接

定义超链接格式： .. _hyperlink-name: link-block

2.1.3.1 内部anchor

定位到 [target](#)

在文内通过一个不包含 link-block 的具名链接定义，即定义此 anchor，用于文内跳转。

上面是一个名为 target 的文内anchor。

2.1.3.2 指向URI的超链接

[群英汇](#)⁴ 的主页：[ossxp](#)，发邮件给 [Jiang Xin](#)

2.1.4 匿名超链接

格式：

- 引用时，后面是两个下划线，而不是一个
- 定义时，以两个下划线为名称，不包含链接名字

示例： See [the web site of my favorite programming language](#).

一个文档可以包含多个匿名超链接，要求：

- 引用的数量和定义的数量相同
- 定义和引用一一对应

2.2 脚注

脚注就是以顺序的数字显示链接，并指向脚注区域的相关注释。

2.2.1 手动编号的脚注

方括号¹内手动编号¹，别忘了结尾的下划线³，可以重复引用脚注³

2.2.2 自动编号的脚注

自动编号的脚注是用井号⁵作为 label 的脚注⁶

但是自动编号的局限性是：不能对一个脚注在多处引用。

对于需要在多处引用自动编号的脚注，可以使用下面的带有 label 的自动编号脚注。

2.2.3 带 label 自动编号的脚注

带有label 的自动脚注⁷ 会根据前面的脚注情况，自动编号。显示为 “[n]”。如果多此引用此脚注，可以多次出现同 label 的自动脚注⁷。如果向使用链接指向脚注，可以用简单链接 语法做指向。如： [note](#)

2.2.4 自动符号脚注

可以用星号 * 作为脚注的label，会依次用不同的符号来显示。脚注^{*}，脚注[†]，脚注[‡]，脚注[§]，脚注[¶]...

2.3 引证

引证就是以有意义的单词或者规定的格式编码显示链接，并指向引证区域的相关注释。和脚注类似，不过是直接使用字母而非数字作为 label。[CIT2002].

2.4 替换

用竖线中间夹着要替换的单词。定义替换采用两个点的类似注释的语法。

2.4.1 文字替换

`reStructuredText` is a little annoying to type over and over, especially when writing about `reStructuredText` itself, and spelling out the bicapitalized word `reStructuredText` every time isn't really necessary for `reStructuredText` source readability.

2.4.2 图片替换

- 嵌入  授权协议图标。
- 带有链接的  授权协议图标。

2.5 表格

- 英文表格

Header 1	Header 2	Header 3
body row 1	column 2	column 3
body row 2	ps -ef grep py	

body row 3	Cells may span rows.	• Cells
body row 4		• contain
		• blocks.

- 中文表格

表头1	表头2	表头3
表格行1	列 2	列 3
表格行2	ps -ef grep py	
表格行3	单元格 跨越多行。	• 单元格
表格行4		• 包含
		• 块.

- 简单表格

Simple table:

Inputs		Output
A	B	A or B
False	False	False
True	False	True
False	True	True
True	True	True

3 指令扩展

3.1 图片

- 嵌入图片



- 带标题的图片



Creative Commons 授权图标 (by-sa)

- 图片缩放



缩放了 50% 的图片

- 图片缩放



设置了固定高和宽度的图片

3.2 警告

Note

This is a paragraph

- Here is a bullet list.

Danger

modify at your own risk!

4	链接的定义可以指向另外一个链接的定义
1(1, 2)	嵌入的脚注前后要有空格
2	阿拉伯数字
3(1, 2)	下划线只在引用时需要提供，定义时，不需要
5	以 # 代替数字
6	自动增加编号。定义的时候也写成 #，而不要用数字
7(1, 2)	This is the footnote labeled "note".
*	以符号的形式显示脚注
†	以符号的形式显示脚注
‡	以符号的形式显示脚注
§	以符号的形式显示脚注
¶	以符号的形式显示脚注
CIT2002	This is the citation. It's just like a footnote, except the label is textual.