

L^AT_EXNotes

Rey

November 21, 2021

Contents

1	入门	1
1.1	文字	1
1.2	断字处理	1
1.3	第一段缩进	2
1.4	特殊段落	2
1.4.1	原文打印代码段等	2
1.4.2	注脚	2
1.5	列表	2
1.5.1	普通列表	2
1.5.2	压缩列表	2
1.5.3	行间列表	2
1.5.4	定制列表	3

1 入门

1.1 文字

1.2 断字处理

`ulem` 包改进了断字, 但是也改变了 `{emph}` 的行为, 成为了下划线.
`{emph}` 周围是正体的话会成为斜体, 反之亦然.

使用`\usepackage[normalem]{ulem}` 恢复行为.

1.3 第一段缩进

使用 `\usepackage{indentfirst}` 使得第一段也缩进, 缩进距离可以使用 `\parindent` 控制, `\parskip` 控制段落间的距离.

```
\setlength{\parindent}{2em}  
\addtolength{\parindent}{3pt}
```

1.4 特殊段落

1.4.1 原文打印代码段等

使用 `fancyvrb` 和 `listings` (代码) 宏包.

1.4.2 注脚

1.5 列表

1.5.1 普通列表

无序列表: `itemize`
有序列表: `enumerate`
描述列表: `description`
中间的 item 使用 `\item balabala`
描述列表需要 `\item[desc] balabala`

1.5.2 压缩列表

使用 `paralist` 宏包
无序列表: `compactitem`
有序列表: `compactenum`
描述列表: `compactdesc`

1.5.3 行间列表

使用 `paralist` 宏包
无序列表: `inparaitem`

有序列表: inparaenum

描述列表: inparadesc

1.5.4 定制列表

```
\renewcommand{\labelitemi}{-}
```

```
\renewcommand{\theenumi}{\alph{enumi}}
```

之后使用正常的列表, 即可改变行为.

010 110 1110	010 110 1110
--------------	--------------