

# XeTeX使用小结

江长里

2018年2月21日

## Contents

1	什么?	3
2	列出source code	3
3	List	3
4	字体列表	5

⌘TeX

常用的环境及其作用。flushleft:环境中的内容居左。

flushright:环境中的内容居右。 center:环境中的内容居中。 itemize:无编号列表 enumerate:有编号列表 description:带描述列表 quote:引用,使得整段缩进 verse:诗歌专用,

可以断行,两个空行的分段则生成一个空行。 C:\xxx\yyy\zzz

tiny small normal size large Large huge Huge

## 表格

Table 1: 装模做样的表格

如何追女孩的建议		
建议	颜值	
财气		
有钱花	没啥好说的	没啥好说的
叮当响	没啥好说的	没啥好说的

懒得打字所以复制了很多遍。

Table 2: 装模做样的表格

这是一个表格
这是一个表格
这是一个表格

懒得打字所以复制了很多遍。

原文打印

```
\begin{verbatim} \ * { } $ \ end{verbatim}
```

在段落中text 可将分隔符+之间的文本直接打印,其中+可以为除了\*和空格的任意字符。

第 i 、 一 二 三 四 五

## 第 ii 、 上山打老虎

### 1. 带数字的列表

### 2. 列表可以嵌套

☐ 简单列表默认

+ 可以修改项目标记

标签 标签列表的标签显示取决于环境

## 1 特殊字符和符号

引号

“双引号不能再用中文‘输入法’输入”

破折号

中文一般不用连字号，除了电话号码. 以及短破折“12 - 13页”这种表述长破折号‘——’用于—犹豫等语气的长度和他们不同

波浪号 省略号

## 2 列出source code

```
\usepackage{listings} % needed for the inclusion of source
\lstinputlisting[language=Tex]{abc.tex}
```

## 3 List

☐ 工人

☐ 农民

☐ 学生

```
* unordered
\begin{itemize}
    \item Dog
```

```

        \item Cat
        \item fox
\end{itemize}

* Ordered
\begin{enumerate}
        \item good
        \item better
        \item best
\end{enumerate}

```

\* How to make list items compact?

- ☐ 工人
- ☐ 农民
- ☐ 学生

2 ways:

Load package paralist and set

```

\usepackage{paralist}
\let\itemize\compactitem
\let\enditemize\endcompactitem
\let\enumerate\compactenum
\let\endenumerate\endcompactenum
\let\description\compactdesc
\let\enddescription\endcompactdesc
\pltopsep=\medskipamount
\plitemsep=1pt
\plparsep=1pt

```

or way2:

```

Load package enumitem and \setlist{nosep}

\usepackage{enumitem }
If Global, this line is enough:
    \setlist[enumerate]{itemsep=0mm}

If just specifc, on Specific list, do:
\begin{compactitem}
    \item cat
    \item dog
    \item fox
\end{compactitem}

```

## 4 字体列表

(默认字体) 以前使用CJK进行中文的排版, 需要自己生成字体库, 近日, 出现了XeTeX, (姚体) 可以比较好的解决中文字体问题, 不需要额外生成LaTeX字体库, (楷体) 直接使用计算机 (微软正黑體) 系统里的字体。

本文使用了大量本机自带的字体。

Table 3: 字体列表 office station

字体	命令	字体效果
宋体	\song	宋体
新宋体	\nsong	新宋体
楷体	\kai	楷体
黑体	\hei	黑体
隶书	\lishu	隶书
方正舒体	\shu	方正舒体
方正姚体	\yao	方正姚体
幼圆	\youyuan	幼圆
微软雅黑	\yahei	微软雅黑
微软正黑體	\henghei	微软正黑體
細明體	\ming	細明體
新細明体	\nming	新細明体
华文彩云	\cai	华文彩云

图片插入效果图：



Figure 1: A 300 Hit!