



上海大学

Shanghai University

XXXX 课程报告

XXXXXX 进展调研

姓名 _____ XXX

学号 _____ 在此填写学号

学院 _____ 上海大学理学院

2024 年 2 月 23 日

目录

1 模板说明	3
2 一些插入功能	3
2.1 插入公式	3
2.2 插入图片	3
2.3 插入文本框	4
2.4 插入表格	4
2.5 插入参考文献	4

1 模板说明

本模板主要适用于一些课程的平时论文以及期末论文，默认页边距为 2.5cm，中文宋体，英文 Times New Roman，字号为 12pt（小四）。

编译方式：`xelatex -> bibtex -> xelatex*2`

默认模板文件由以下四部分组成：

- `main.tex` 主文件
- `reference.bib` 参考文献，使用 `bibtex`
- `SHUreport.sty` 文档格式控制，包括一些基础的设置，如页眉、标题、姓名等
- `figures` 放置图片的文件夹

第一次使用时需前往 `SHUreport.sty` 对标题、姓名、学号、院所、页眉等进行设置，设置完后即可一劳永逸，封面 logo 亦可替换

默认带有封面页以及目录页，页码从目录页开始

2 一些插入功能

2.1 插入公式

行内公式 $v - \varepsilon + \phi = 2$ 。

插入行间公式如式 1：

$$v - \varepsilon + \phi = 2 \tag{1}$$

2.2 插入图片

SHU 校徽如图 1 所示，注意这里使用了 `\autoref{}命令`，也就是会自动生成“图”“式”等前缀，无需手动输入。



图 1: 上海大学

插入上面图片的代码：


```

\begin{figure}[!htbp]
  \centering
  \includegraphics[width =.4\textwidth]{figures/shu_logo.png}
  \caption{上海大学}
  \label{SHU}
\end{figure}

```

2.3 插入文本框

本模板定义了一个圆角灰底的文本框，使用简化命令`\tbox{}`即可，如果你不喜欢，可以前往 `SHUReport.sty` 对其进行修改。



这是一个圆角灰底的文本框

2.4 插入表格

本模板文件如表 1 所示。

文件名	说明
<code>main.tex</code>	主文件
<code>reference.bib</code>	参考文献
<code>SHUReport.sty</code>	文档格式控制
<code>figures</code>	图片文件夹

表 1: 本模板文件组成

2.5 插入参考文献

直接使用`\cite{}`即可。

例如：

此处引用了文献 [1]。此处引用了文献 [2]

引用过的文献会自动出现在参考文献中。

参考文献

- [1] M. White. Isaac newton: the last sorcerer. *Macmillan*.
- [2] Rob Iliffe and George E. Smith. The cambridge companion to newton || a brief introduction to the mathematical work of isaac newton. 10.1017/CCO9781139058568(9):382–420, 2016.