

---

# 这是一个很好用的 LaTeX 模板

---

这里是副标题

作者

作者名字

中国海洋大学

计算机科学与技术学院

2026 年 9 月 19 日

# 目录

|                     |   |
|---------------------|---|
| 1. 准备工作 .....       | 1 |
| 2. 字体 .....         | 1 |
| 3. 标题 .....         | 1 |
| 3.1 这里是二级标题 .....   | 1 |
| 3.1.1 这里是三级标题 ..... | 1 |
| 4. 列表 .....         | 1 |
| 4.1 无序列表 .....      | 1 |
| 4.2 有序列表 .....      | 2 |
| 5. 图表信息 .....       | 2 |
| 6. 代码 .....         | 3 |
| 7. 文本框 .....        | 4 |
| 8. 图标 .....         | 5 |

## 插图目录

|   |                |   |
|---|----------------|---|
| 1 | 这是一个示例图片 ..... | 3 |
|---|----------------|---|

中国海洋大学计算机科学与技术学院

## 表格目录

|   |               |   |
|---|---------------|---|
| 1 | 一个表格的实例 ..... | 2 |
|---|---------------|---|

中国海洋大学计算机科学与技术学院

# 这是一个很好用的 LaTeX 模板

## 摘要

这是一个很好用的 **Latex** 模板，经过不断的修改和迭代进化。这里，就介绍一下这个模板的使用方法，希望对你有所帮助。

关键词：Latex, 模板, 学习

中国海洋大学计算机科学与技术学院

## 1. 准备工作

在正式开始使用模板之前，需要你安装 LiveTex，并安装任何可用的编辑器。

不需要再做其他配置，字体在 font 文件夹中，编译时会自动调用，无须额外安装。

## 2. 字体

在模板中，默认使用的字体是鸿蒙字体，除此之外，还定义了一些其他的中文字体。

英文字体，默认使用的是鸿蒙字体 (HarmonyOS Sans)，现在你看到的应该就是这个字体的效果。这些设置，可以在 cls 中，字体设定里面进行修改。

中文字体，使用的是鸿蒙字体、方正小标宋、方正楷体、方正仿宋、方正中等线等。

中文的默认字体衬线字体是方正书宋，加粗字体是方正小标宋，就像这样：**这里是加粗字体**。斜体的字体是方正楷体，就像这样：*这里是中文斜体*。斜体粗体的字体是方正仿宋，就像这样：***这里是粗体斜体***。中文的无衬线字体 sans font 使用的是方正黑体，你应该可以在标题中看到它。中文等宽字体，使用的是方正中等线字体。

默认无衬线字体是鸿蒙字体，你应该可以在各种标题中看到它的样子。

同样，上述的字体，在 cls 中，都可以进行设置。

另外，可以使用额外的命令，来临时改变某一段文字的字体设置，这些命令包括：fzss（方正书宋）、fzxls（方正小标宋）、fzkai（方正楷体）、fzfs（方正仿宋）、fzdx（方正中等线）、hm（鸿蒙字体）。使用方法是使用斜线命令的方式，这样：方正书宋、方正小标宋、方正楷体、方正仿宋、方正中等线、鸿蒙字体。

## 3. 标题

文档模板支持三级标题，并且自动编号。上面就是一级标题的样子。

### 3.1 这里是二级标题

#### 3.1.1 这里是三级标题

## 4. 列表

列表分为有序列表和无序列表。

### 4.1 无序列表

无序列表使用 itemize。

- 第一个有序列表。可以在这里写列表的内容。
- 第二条列表。这里继续显示列表内容。

默认的前缀是实心的黑色原点,但是我们可以在 `\item[]` 中进行自定义符号,一般来说,想要的符号都能够进行显示。

- 条目 1

+ 条目 2

x 条目 3

/ 条目 4

\* 条目 5

a 条目 6

o 条目 7

⊗ 条目 8

• .....

## 4.2 有序列表

有序列表使用 `enumerate`。

1. 方括号中写的是列表的样式。可以是 `()`、`[]` 等。如果要改变编号样式,可使用 `begin{enumerate}[(1)]` 等。
2. 如果使用了特殊的样式导致没有了缩进,可以使用 `begin{enumerate}[itemindent=2em]` 设置缩进。

## 5. 图表信息

可以插入表格,如表1所示<sup>1</sup>。

表 1: 一个表格的实例

| 食物 | 菜谱    |
|----|-------|
| 热狗 | 面包、香肠 |
| 包子 | 面粉、馅料 |

可以插入图片,如图1所示。

在其他的地方,通过输入图片的 `label` 来引用图片,就像这样:如图1所示。

<sup>1</sup>更复杂的表格,可以使用在线工具生成 <https://www.tablesgenerator.com/>



图 1: 这是一个示例图片

## 6. 代码

模板中支持插入代码片段。

就像下面这些例子一样：

</> 代码 1: src/app/app.module.ts

```
import { NgModule }      from '@angular/core';
import { BrowserModule } from '@angular/platform-browser';
@NgModule({
  imports:      [ BrowserModule ],
  providers:    [ Logger ],
  declarations: [ AppComponent ],
  exports:      [ AppComponent ],
  bootstrap:    [ AppComponent ]
})
export class AppModule { }
```

</> 代码 2: src/app/app.module.ts

```
import org.sun.com;

public class helloworld{
  public static void main()
  {
    System.out.println("hello world!");
  }
}
```

```
cd my-app
ng serve --open
```

```
blablabla
```

还可以展示 linux shell 命令:

```
npm install -g @angular/cli
```

也可以使用 shell box。

```
cd my-app  
ng serve --open
```

还可以展示 shell 执行结果:

```
src  
  app  
    app.component.css  
    app.component.html  
    app.component.spec.ts  
    app.component.ts  
    app.module.ts  
  assets  
    .gitkeep  
  environments  
    environment.prod.ts  
    environment.ts  
  browserslist  
  favicon.ico  
  index.html  
  ...
```

## 7. 文本框

模板支持三中文本框，分别是 titledbox、notebox 和 importantbox。

### HTTP/Console 内核

HTTP 内核继承自 `Illuminate\Foundation\Http\Kernel` 类，该类定义了一个 `bootstrappers` 数组，这个数组中的类在请求被执行前运行，这些 `bootstrappers` 配置了错误处理、日志、检测应用环境以及其它在请求被处理前需要执行的任务。

#### □ 笔记

HTTP 内核继承自 `Illuminate\Foundation\Http\Kernel` 类，该类定义了一个 `bootstrappers` 数组，这个数组中的类在请求被执行前运行，这些 `bootstrappers` 配置了错误处理、日志、检测应用环境以及其它在请求被处理前需要执行的任务。

#### ❗ 重要

HTTP 内核继承自 `Illuminate\Foundation\Http\Kernel` 类，该类定义了一个 `bootstrappers` 数组，这个数组中的类在请求被执行前运行，这些 `bootstrappers` 配置了错误处理、日志、检测应用环境以及其它在请求被处理前需要执行的任务。

## 8. 图标

模板还支持使用图标，图标主要来自于 **fontawesome**。其使用说明，可以参考文件夹中的 **fontawesome.pdf**。



中国海洋大学计算机科学与技术学院