# 厦门大学 Beamer 模板 Beamer 的副标题

#### 史国明

厦门大学 xxxx 学院 xxxx 系

2024年1月27日





① 课题背景

- 2 模板参考
- 3 改动说明
- 4 使用说明
- 5 参考文献



- 2 模板参考

- 参考文献



## Why Beamer

• LATEX 广泛用于学术界,期刊会议论文模板

Microsoft® Word 文字处理工具 容易上手, 简单直观 所见即所得 高级功能不易掌握 处理长文档需要丰富经验 花费大量时间调格式 公式排版差强人意 二讲制格式,兼容性差 付费商业许可

**MTFX** 专业排版软件 容易上手 所见即所想,所想即所得 讲阶难,但一般用不到 和短文档处理基本无异 无需担心格式, 专心作者内容 尤其擅长公式排版 文本文件, 易读、稳定 白由免费使用

• 大家都会 LATEX, 好多学校都有自己的 Beamer 主题



2024年1月27日



- 大家都会 LATEX, 好多学校都有自己的 Beamer 主题
- 中文支持请选择 XelATFX 编译选项





- 大家都会 LATEX, 好多学校都有自己的 Beamer 主题
- 中文支持请选择 XelATFX 编译选项
- 请使用 bibtex 编译引用



- 大家都会 LATEX, 好多学校都有自己的 Beamer 主题
- 中文支持请选择 XelATFX 编译选项
- 请使用 bibtex 编译引用
- GitHub 项目地址为 https://github.com/Hakureirm/tkkc-beamer, 如果有 bug 或者 feature request 可以去里面提 issue



- 大家都会 LATEX, 好多学校都有自己的 Beamer 主题
- 中文支持请选择 XelATFX 编译选项
- 请使用 bibtex 编译引用
- GitHub 项目地址为 https://github.com/Hakureirm/tkkc-beamer, 如果有 bug 或者 feature request 可以去里面提 issue
- 本模板已发布至 overleaf, 地址为 https://www.overleaf.com/latex/templates/tkkc-beamertemplate/ktrcfmhbdkwc

1 课题背景

- 2 模板参考
- 3 改动说明
- 4 使用说明
- 5 参考文献



本模板参考自 https://cn.overleaf.com/latex/templates/sudaiai-beamer-template/dzrthpbrzppc[?]
https://www.overleaf.com/latex/templates/
xmu-beamer-template/zzrksvwjnkzn[?]
https://www.overleaf.com/latex/templates/
tkkc-beamer-template/ktrcfmhbdkwc[?]
https://www.overleaf.com/latex/templates/
thu-beamer-theme/vwnqmzndvwyb[?]

- 1 课题背景
- 3 改动说明
- 4 使用说明
- 5 参考文献



## 最新改动说明

- 相对于原厦门大学嘉庚学院模板添加群楼背景和右侧校徽背景
- 修改主题色只保留一个主题色
- 更新校徽图案文件夹有更多有关厦门大学的图片有需要可自 行添加
- 相对于原清华大学模板修改了脚注部分



PS/TA

① 课题背景

- ② 模板参考
- 3 改动说明
- 4 使用说明
- 5 参考文献



ERS/TA

11 / 22

# 列表举例

课题背景

## 无序列表

- 无序列表
- 无序列表
- 无序列表

#### 有序列表

- 有序列表
- 2 有序列表
- 3 有序列表



被参考使用说明★考文献○○

## 多种 block 展示

#### 普通框

中英文混合排版,中英文混合排版,中英文混合排版 Sed iaculis dapibus gravida. Morbi sed tortor erat, nec interdum arcu.

#### 举例框

中英文混合排版,中英文混合排版,中英文混合排版 Sed iaculis dapibus gravida. Morbi sed tortor erat, nec interdum arcu.

#### 警告框

中英文混合排版,中英文混合排版,中英文混合排版 Sed iaculis dapibus gravida. Morbi sed tortor erat, nec interdum arcu.



## 排版举例

#### 无编号公式

$$J(\theta) = \mathbb{E}_{\pi_{\theta}}[G_t] = \sum_{s \in \mathcal{S}} d^{\pi}(s) V^{\pi}(s) = \sum_{s \in \mathcal{S}} d^{\pi}(s) \sum_{a \in \mathcal{A}} \pi_{\theta}(a|s) Q^{\pi}(s,a)$$

#### 多行多列公式1

$$Q_{\text{target}} = r + \gamma Q^{\pi}(s', \pi_{\theta}(s') + \epsilon)$$
$$\epsilon \sim \text{clip}(\mathcal{N}(0, \sigma), -c, c)$$

¹如果公式中有文字出现,请用 \mathrm{} 或者 \text{} 包含,不然就会变成 dip,在公式里看起来比 clip 丑非常多。

SGM

2024年1月27日

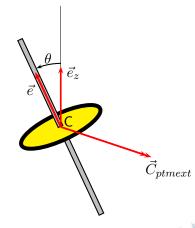
## 排版举例

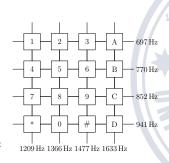
#### 编号多行公式

$$A = \lim_{n \to \infty} \Delta x \left( a^2 + \left( a^2 + 2a\Delta x + (\Delta x)^2 \right) + \left( a^2 + 2 \cdot 2a\Delta x + 2^2 (\Delta x)^2 \right) + \left( a^2 + 2 \cdot 3a\Delta x + 3^2 (\Delta x)^2 \right) + \dots + \left( a^2 + 2 \cdot (n-1)a\Delta x + (n-1)^2 (\Delta x)^2 \right) \right)$$

$$= \frac{1}{3} \left( b^3 - a^3 \right) \quad (2)$$

# 图形与分栏





# LATEX 常用命令

#### 命令

\chapter 章	\section 节	\subsection 小节	\paragraph 带题头段落
\centering	\emph	\verb	\url
居中对齐	强调	原样输出	超链接
\footnote	\item	$\setminus$ caption	\includegraphics
脚注	列表条目	标题	插入图片
\label	\cite	\ref	
标号	引用参考文献	引用图表公式等	11514

#### 环境

table	figure	equation
表格	图片	公式
itemize	enumerate	description
无编号列表	编号列表	描述

SGM

PS/TA

## LATEX 环境命令举例

```
\begin{itemize}
  \item A \item B
  \item C
  \begin{itemize}
    \item C-1
  \end{itemize}
\end{itemize}
```

```
ABCC-1
```

## LATEX 环境命令举例

```
\begin{itemize}
  \item A \item B
  \item C
  \begin{itemize}
    \item C-1
  \end{itemize}
\end{itemize}
```

```
\begin{enumerate}
 \item 巨佬 \item 大佬
 \item 萌新
 \begin{itemize}
   \item[n+e] 瑟瑟发抖
 \end{itemize}
\end{enumerate}
```

- C-1

- ① 巨佬
- 2 大佬
- 3 萌新

n+e 瑟瑟发抖

## LATEX 数学公式

```
$V = \frac{4}{3}\pi r^3$

\[
   V = \frac{4}{3}\pi r^3
\]

\begin{equation}
   \label{eq:vsphere}
   V = \frac{4}{3}\pi r^3
\end{equation}
```

$$V = \frac{4}{3}\pi r^3$$

$$V = \frac{4}{3}\pi r^3$$

$$V = \frac{4}{3}\pi r^3$$
(3)

# 表格与引用

```
\begin{table}[htpb]
 \centering
 \caption{编号与含义}
 \label{tab:number}
 \begin{tabular}{cl}\toprule
  列1 & 列2 \\\midrule
 1 & a\\
 2 & b\\\bottomrule
 \end{tabular}
\end{table}
\normalsize 这里展示引用公式
~(\ref{eq:vsphere}) 与引用表格
~\ref{tab:number}.
```

#### 表 1: 编号与含义

列 1	列 2
1	a
2	b

这里展示引用公式(3) 与引用表格1。

1 课题背景

- 2 模板参考
- 3 改动说明
- 4 使用说明
- 5 参考文献





Thanks!

