

SJTUBeamer 样式手册

Log Creative

March 27, 2021

目录

1	简介	1
2	编译	1
3	选项	1
4	样式	3
4.1	活力红	3
4.2	简约蓝	4
5	拓展阅读	4

1 简介

SJTUBeamer 样式为上海交通大学幻灯片模板的非官方实现版本，遵守上海交通大学视觉形象识别系统的相关规范，图标版权归上海交通大学所有，本项目仅供校内人员学习参考使用。

目前该样式仍然处于开发者预览版本（ α -0.3），仍在做适应性修改并适当添加图案。欢迎通过拉取请求对本模板提出修改建议。

2 编译

该模板的使用范例代码请见 [测试文件](#)。需要使用副本时请直接拷贝 `src` 文件夹修改测试文件，目前版本不要轻易删除样式文件。

为了编译出目录，你需要编译两次，或者直接使用 `latexmk` 编译。

使用 [Use This Template](#) 按钮可以将本存储库附带的 Github Actions 自动编译设置同时拷贝，在提交修改 `test.tex` 文件后会自动编译出 PDF 文件，置于 Github Actions 详情页面的 Artifacts 一栏。

3 选项

`/SJTUBeamer/navigation=tools|subsections` (default tools)

导航栏选项。默认为 `tools`，即工具栏与页码组合。设置为 `subsections`，将会产生子章节的跳转进度条。

`/SJTUBeamer/lang=cn|en` (default cn)

语言选项，决定校徽是中文校徽，还是英文校徽。注意，启用 `en` 将会导致中文包不会被加载，因为使用英文徽标时，幻灯片内容推荐为英文。

`/SJTUBeamer/cjk=false|true` (default false)

是否使用 CJK 宏包。如果开启此选项，请使用 `\begin{CJK}{UTF8}{hei}` 和 `\end{CJK}` 包裹 `document` 环境中的内容。

`/SJTUBeamer/color=blue|red` (default blue)

使用蓝色或红色的颜色主题。根据官方学术版模板 **B2-02-02** 的相关说明，极简版式适合场合较为严肃、不适合题图复杂图片出现的情况，如需使用，建议所有内页均使用极简版式，以达到简洁、清爽的效果。故默认情况下本模板使用蓝色主题。

```
\begin{codeblock}{\langle language \rangle}{\langle title \rangle}
  \langle code \rangle
\end{codeblock}
```

代码块。第一个参数为代码语言，第二个参数为代码块的标题。参数可以用 `{}` 留空，但不要省略大括号。需要清理代码的缩进。注意代码块所在的幻灯片需要添加 `fragile` 参数，也就是 `\begin{frame}[fragile]`。

4 样式

校标使用校标组合的最小使用规范 A4-11的 18mm 修正稿。安全空间满足校标组合的安全空间 A4-12的 $\frac{1}{5}$ 校标高度规定。

4.1 活力红

活力红版本，配色方案满足辅助色彩规范 A3-02-01

color=red



上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

SJTUBeamer 幻灯片模板
SJTUBeamer Template

Log Creative

github.com/LogCreative

2021 年 3 月 27 日

提纲

① 第 1 节
第 1 小节

② 第 2 节

标题

- 第 1 项
- 第 2 项
- 第 3 项

标题
子标题

$$x^2 + 2x + 1 = (x + 1)^2 \tag{1}$$

一些盒子

盒子
这是一个盒子

注意
注意内容

示例
示例内容

代码块

C++代码

```
1 #include<stdio.h>
2
3 int main(){
4     // Console Output
5     std::cout << "Hello, SJTU!" << std::endl;
6     return 0;
7 }
```

4.2 简约蓝

简约蓝版本，配色方案满足辅助色彩规范 A3-02-02。

color=blue

上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

SJTUBeamer 幻灯片模板
SJTUBeamer Template

Log Creative

github.com/LogCreative

2021 年 3 月 27 日

1/6

上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

提纲

① 第 1 节
第 1 小节

② 第 2 节

2/6

上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

标题

- 第 1 项
- 第 2 项
- 第 3 项

3/6

上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

标题
子标题

$$x^2 + 2x + 1 = (x + 1)^2 \quad (1)$$

4/6

上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

一些盒子

盒子
这是一个盒子

注意
注意内容

示例
示例内容

5/6

上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

代码块

C++代码

```
1 #include<stdio.h>
2
3 int main(){
4     // Console Output
5     std::cout << "Hello, SJTU!" << std::endl;
6     return 0;
7 }
```

6/6

5 拓展阅读

可以前往 像模像样 \LaTeX 的 第七节 阅读有关 Beamer 宏包使用的相关信息。

Copyright 2021 Log Creative & L^AT_EX Sparkle Project

The copyright holder for the logo is SJTU. The template itself doesn't change the ownership of the related graphics in the guideline. The template is only available for non-commercial purposes.

This work may be distributed and/or modified under the conditions of the L^AT_EX Project Public License, either version 1.3 of this license or (at your option) any later version.

The latest version of this license is in

<http://www.latex-project.org/lppl.txt>

and version 1.3 or later is part of all distributions of L^AT_EX version 2005/12/01 or later.

This work has the LPPL maintenance status 'maintained'.

The Current Maintainer of this work is Log Creative.