

# 中国科学院大学 Beamer (L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X)

## 非官方的模版

陈国威

中国科学院数学与系统科学研究院



勤  
笃  
求  
真

数  
系  
天  
地

2020 年 7 月 13 日, 中国北京

# 目录

## 第 1 章标题

第 1 节标题

第 2 节标题

第 3 节标题

## 第二章主标题



# 幻灯片标题

## 幻灯片副标题

平凡格式 浅灰格式 **强调格式**

- 第一级文本内容
- 若该行文本内容十分长长长长长长长长长则会被强制换行这里也可以包含**需要强调的文本**
  - ▶ 第二级文本内容
    - 第三级文本内容
  - ▶ **第二级强调的文本内容**

### 1. 带序号的文本内容

#### 1.1 第二级文本内容且包含数学公式

$$\int_{-\infty}^{\infty} e^{-x^2} dx = \sqrt{\pi}$$



# 幻灯片标题

## 幻灯片副标题

平凡格式 浅灰格式 **强调格式**

- 第一级文本内容
- 若该行文本内容十分长长长长长长长长长则会被强制换行这里也可以包含**需要强调的文本**
  - ▶ 第二级文本内容
    - 第三级文本内容
  - ▶ **第二级强调的文本内容**

### 1. 带序号的文本内容

#### 1.1 第二级文本内容且包含数学公式

$$\int_{-\infty}^{\infty} e^{-x^2} dx = \sqrt{\pi}$$



# 文本区块

将文本放入区块内

## 普通区块

见 陈国威 (2019) 提供的模板

## 示例区块

红色

## 强调区块

绿色

给文本加脚注<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup><https://github.com/icgw/ucas-beamer>

# 图像

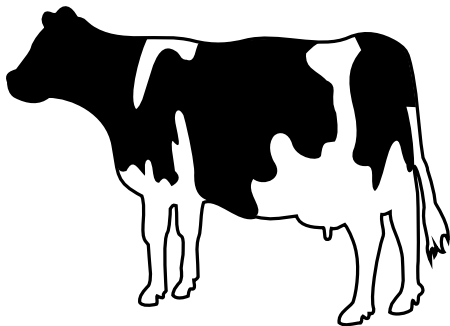


图: 荷斯坦黑白花牛

# 表格

姓名	出生年份	母校 (本科)
陶哲轩	1975	弗林德斯大学
张益唐	1955	北京大学
丘成桐	1949	香港中文大学

表: 二十一世纪的数学家

# 引用

## 定理 1 (Graham et al.1989)

具体 (*Concrete*) = 连续 (*Continuous*) + 离散 (*Discrete*)

## 证明.

证明过程 □

## 引用定理 1

---







GRAHAM R L, KNUTH D E, PATASHNIK O, et al. Concrete mathematics: a foundation for computer science[J]. Computers in Physics, 1989, 3(5):106-107.



# 自定义字体大小

<code>\Huge</code>	24.88 pt
<code>\huge</code>	20.74 pt
<code>\LARGE</code>	17.28 pt
<code>\Large</code>	14.4 pt
<code>\large</code>	12 pt
<code>\normalsize</code>	10 pt
<code>\small</code>	9 pt
<code>\footnotesize</code>	8 pt
<code>\scriptsize</code>	7 pt
<code>\tiny</code>	5 pt

## 参考文献 I

-  陈国威. 中国科学院大学 Beamer (L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X) — 非官方的模版[EB/OL]. 2019. <https://github.com/icgw/ucas-beamer>.
-  GRAHAM R L, KNUTH D E, PATASHNIK O, et al. Concrete mathematics: a foundation for computer science[J]. Computers in Physics, 1989, 3(5): 106-107.
-  CTEX.ORG. C<sub>T</sub>E<sub>X</sub> 宏集手册[EB/OL]. 2020. <https://mirrors.tuna.tsinghua.edu.cn/CTAN/language/chinese/ctex/ctex.pdf>.
-  TANTAU T, WRIGHT J, MILETIC V. User Guide to the Beamer Class[Z]. 2004.

谢谢