

初等数学代数型题目机器解答研究

吕小攀, Ph.D. 1st year.

xiaopanlyu@mails.ccnu.edu.cn

<https://github.com/xiaopanlyu>

华中师范大学 • 国家数字化学习工程技术研究中心

2019 年 3 月 25 日



华中师范大学
CENTRAL CHINA NORMAL UNIVERSITY

Outline

介绍

内置环境

结论

参考文献

介绍

内置环境

结论

参考文献

介绍

- 编译方式
 - 推荐安装完整版的 TeXLive
 - 使用 Xe_{La}TeX 编译
- 请参考 L^AT_EX 和 Beamer 用户文档
- 行内数学公式示例 $\sin^2 \theta + \cos^2 \theta = 1$
- 行间数学公式示例

$$y_1 = \int \sin x \, dx \quad (1)$$

- 基于“华大绿”颜色 <http://www.ccnu.edu.cn/>

介绍

内置环境

结论

参考文献

内置环境

Slides with \LaTeX

Beamer offers a lot of functions to create nice slides using \LaTeX .

The basis

内部使用以下主题

- split
- whale
- rounded
- orchid

带数字列表

- ① This just shows the effect of the style
- ② It is not a Beamer tutorial
- ③ Read the Beamer manual for more help
- ④ Contact me only concerning the style file

介绍

内置环境

结论

参考文献

结论

- Easy to use
- Good results




介绍

内置环境

结论

参考文献

参考文献

-  Yi Zhao, *An introduction to X*, Sep. 15, 2015
-  Er Qian, San Sun, *Phys. Lett. A* **xx**, 2xx (20xx)
-  Si Li, *Phys. Rev. C* **xx**, 5xx (20xx)