#### 我的第一个 LaTeX 文档

李国庆

2020年2月14日

## 目录

第 <b>一</b> 章	绪论	5
1.1	研究目的	5
1.2	研究现状	5
1.3	引言	5
第二章	实验	7
2.1	实验方法	7
2.2	实验结果	7
	2.2.1 数据	7
	2.2.2 图表	7
	2.2.3 结果分析	7

4 目录

# 第一章 绪论

- 1.1 研究目的
- 1.2 研究现状
  - 1.3 引言

这是正文合法的

6

## 第二章 实验

- 2.1 实验方法
- 2.2 实验结果
- 2.2.1 数据
- 2.2.2 图表

实验条件

#### 2.2.3 结果分析



插图 2.1 a b



图 2.1: 2233

name	chinese	math	english	text
张三	87	100	93	excellent

a b

ab ab

a b

a b

ba

这三个都是指定宽度 a b

a b

a ba

b§¶†‡©£TEX ĿTEX ĿTEX 2 $\varepsilon$ 

. , ., ,,

Hello world!

Roman Family Roman family Roman family Let f(x) be defined by formula 2.2 实验结果 9

Medium Series Boldface Series Medium Series Boldface Series

Upright Shape Italic Shape Slanted Shape SMALL SHAPE Upright Shape Italic Shape Slanted Shape SMALL SHAPE

宋体 **黑体** 仿宋 楷书 中文字体的**粗体是用黑体表示** 斜体是用楷书表示

hello

hello

hello

hello

hello

hello

hello hello hello

#### 你好!

$$f(x) = x_1^2 + x_2^3 + 5 (2.1)$$

$$C_{ij} = \{0, 1, -1\}_{n \times n} \tag{2.2}$$

$$f(x) = x_1^2 + x_2^3 + 5 (2.7)$$

$$C_{ij} = \{0, 1, -1\}_{n \times n} \tag{2.8}$$

$$f(x) = x_1^2 + x_2^3 + 5 (2.7)$$

$$C_{ij} = \{0, 1, -1\}_{n \times n} \tag{2.8}$$

$$\angle C = 90^{\circ}$$