

# Latex 示例教程

张三

February 1, 2020

## 1 为什么要用 Latex 写作

## 2 准备工作

## 3 基本用法

### 3.1 数学公式

$$1 + 2 + \cdots + 100 = \frac{1+100}{2} * 100$$

### 3.2 列表

- 列表 1
- 列表 2
- ...

### 3.3 插入图片

插入图片，图片自动编号。



Figure 1: 这是一张图片

## 4 结语