

# 我的第一个 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 文档

你的名字

2026 年 2 月 22 日

## 1 简介

你好，世界！这是一段简单的 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 代码示例。在这里你可以直接输入中文。

## 2 文本格式

在 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 中，你可以轻松地设置文本格式，例如**粗体**，**斜体**，或者下划线。

## 3 数学公式

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 最强大的功能是排版数学公式。这是一个行内公式示例：著名的质能方程是  $E = mc^2$ 。

下面是一个独立的公式（勾股定理）：

$$a^2 + b^2 = c^2 \tag{1}$$