"你好,世界!"来自 \LaTeX 的问候。

1

me

2025年10月25日

摘要

摘要在这里,一般在一页开头。

目录

1 中文 2

"你好,世界!"来自 LATEX 的问候。

11111

1 中文

在 LATEX 中排版中文。汉字和 English 单词混排,通常不需要在中英文之间添加额外的空格。当然,为了代码的可读性,加上汉字和 English 之间的空格也无妨。汉字换行时不会引入多余的空格。

You know I am learning \LaTeX .

 $\mathbb{A} T_{EX}$

#\$&%_{{}}~^\

It's difficult to find ...

It's difficult to find \dots

"double quote"-'single quote'-2-3-

...

...

1 中文 3

Donald E. Knuth 111 1 中文 4

222

A reference to this subsection looks like: "see section 1 on page 4." 1 小字边注

A> 1111

B> 2222

‡ 3333

‡ 4444

C > 5555

Main a

Test b

Eval c

中心对齐的文本

左对齐的文本

右对齐的文本

中心对齐的文本 1111111

右对齐的文本

222222

短文本:

引用较短的文字

长文本:

引用几段文字或者长文字引用几段文字或者长文字

诗歌:

引用诗歌

首行悬挂缩进

¹这是一个脚注

1 中文 5

$$\begin{aligned} \min(Y - \phi \widehat{\theta})^T (\theta - \phi \widehat{\theta}) \\ \widehat{\theta} &= (\phi^T \phi)^{-1} \phi^T Y \\ A_i &= \int_0^\infty [1 - h^*(t)] \frac{(-t)^{i-1}}{(i-1)!} dt + \sum_{k=1}^{i-1} A_{i-k} \int_0^\infty [1 - h^*(t)] \frac{(-t)^{i-1}}{(i-1)!} dt \end{aligned}$$

$$\begin{bmatrix} a_1 \\ a_2 \\ \vdots \\ a_n \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} A_1 \\ A_2 \\ \vdots \\ A_n \end{bmatrix}$$

(a | b)++|

左对齐	居中	右对齐
数据 1	数据 2	数据 3
数据 4	数据 5	数据 6

A	В	С	D
ABC	BCD	CDE	DEF

1	2	3		
3		4		

