## LaTeX の基礎

## 山田太郎

April 7, 2025

ここに本文を書く。これは**太字のテキスト**です。 これは $\overline{\Gamma$ 線付きのテキスト</u>です。 これはインライン数式の例です。 $E=mc^2$  はエネルギーと質量の関係式 です。

$$E = mc^2$$

$$E = mc^2 (1)$$

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

$$= d + e + f \tag{3}$$

$$= g + h \tag{4}$$

$$f(x) = \begin{cases} x^2 & (x \ge 0) \\ -x & (x < 0) \end{cases}$$
 (5)

$$\alpha,\beta,\gamma,\Gamma,\Delta,\Theta$$

$$\frac{a+b}{c+d}$$

$$x^2, \quad x^{2+3}$$