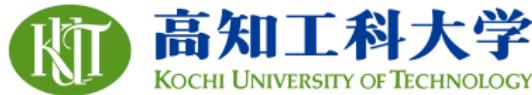


高知工科大学非公式 Beamer テーマ

KUT スタイルの L^AT_EX プрезентーション

矢内 勇生

経済・マネジメント学群



2018 年 6 月 20 日

内容



1 はじめに

- 高知工科大学用 Beamer テーマ

2 基本

- ブロック
- 数式

3 図表

- 表
- 図

4 まとめ

- Let's use KUT-Beamer!

KUT-Beamer を使ってみよう！



- KUT の非公式 Beamer テーマ
- 高知工科大学のスクールカラーを利用
 - KUT Green: PANTONE 370C (RGB: 89, 150, 35)
 - KUT Blue: PANTONE 286C (RGB: 0, 59, 148)
- 白黒中心のテーマ (tosayamada 土佐山田) も利用可能

ブロック

ブロックを使おう



Block

これは block 環境です。

ブロック

ブロックを使おう



Block

これは block 環境です。

Example

これは example block 環境です。

ブロック

ブロックを使おう



Block

これは block 環境です。

Example

これは example block 環境です。

Alert

これは alert block 環境です。

数式を使おう



正規分布 $N(\mu, \sigma^2)$ の確率密度関数:

$$f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi\sigma^2}} \exp\left[-\frac{(x-\mu)^2}{2\sigma^2}\right]. \quad (1)$$

標準正規分布の確率密度関数

$$f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} \exp\left(-\frac{x^2}{2}\right). \quad (2)$$

表で説明する



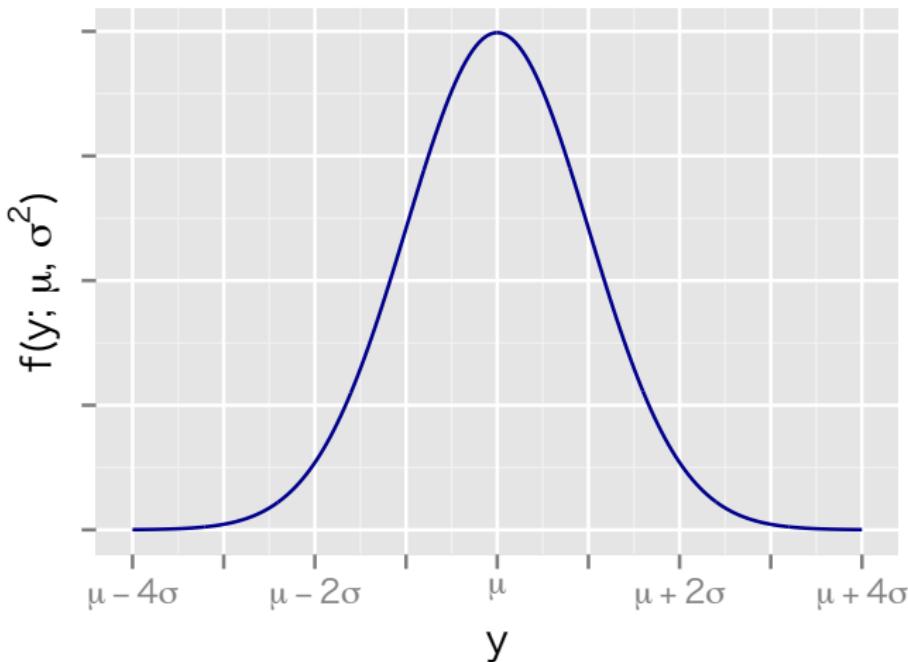
表: OLS による推定結果：結果変数は得票率 (%)

説明変数	推定値	
	モデル 1	モデル 2
定数	7.91 (0.69)	-2.07 (0.72)
議員経験	18.10 (1.23)	45.91 (1.58)
選挙費用	1.85 (0.12)	4.87 (0.16)
議員経験 × 選挙費用		-4.76 (0.21)
サンプルサイズ (n)	1124	1124
自由度調整済み R^2	0.56	0.70

注：括弧内は標準誤差

図

図で説明する



図：正規分布の PDF

図

写真



Thomas Bayes



Pierre-Simon Laplace

$$p(\theta|y) = \frac{p(y|\theta)p(\theta)}{p(y)}$$

Let's use KUT-Beamer!

結論



\LaTeX と KUT-Beamer を使えば

- 美しいスライドが作れる！
- 高知工科大学 のイメージを発信できる！

Let's use KUT-Beamer!

結論



\LaTeX と KUT-Beamer を使えば

- 美しいスライドが作れる！
- 高知工科大学 のイメージを発信できる！

Email: yanai.yuki@kochi-tech.ac.jp