

# TeX の利用

高遠節夫

2024.07.17

# **T<sub>E</sub>X** の利用

## 授業前アンケート

問 0717-1 現在の状況を書いて下さい

## 図の入った表の作成

- 0717table.cdy を Chat で配付
- 0717table.cdy を立ち上げる

作り方の説明

問 0717-2 思った通りの表ができましたか

# TEX 文書作成 (TeXWorks)

- 基本形

```
\documentclass[a4j,10pt]{jarticle}  
  \usepackage{pict2e}  
  \usepackage{ketpic2e,ketlayer2e}  
\begin{document}  
  . . .  
\end{document}
```

Preamble

本文

問 0717-3 簡単な TEX 文書を作って送って下さい

## \input と \includegraphics

- \input

描画コードファイルの読み込み

- \includegraphics

png,pdfなどの読み込み

K<sub>E</sub>TCindy で描画領域を制限した PDF 作成

bounding box のエラーが出た時の対応

問 0717-4 図表の読み込みができましたか

## 授業後アンケート

問 0717-5 今日の授業について自由に