

Nostalgia for chalk talk

An old man

December 6, 2022

This file is created using **Beamer blackboard**
template.

Beamer BlackBoard template

Unfortunately, **Beamer BlackBoard template** is not in \TeX Live and you need to install it when you want to use. To do this, better open a **terminal** (which must be compatible with \TeX Live).

Get the files

blackboardgreen.sty and paintstroke.png from **Beamer BlackBoard template** and put them in

"...../tex/latex/beamer/"

where is your texmf folder which looks like

C:/texlive/2021/texmf-dist or

/usr/local/texlive/2021/texmf-dist.

Fonts

Then download the zip file of **emerald package**.
Unzip the zip file and copy trees "fonts" and "tex"
into your texmf folder.

Do "mktexlsr" (or "sudo mktexlsr") and then
check if \TeX recognizes them by typing
"kpsewhich blackboardgreen.sty",
"kpsewhich paintstroke.png", and
"kpsewhich emerald.sty".

You can use *augie* font after declaring
`\fontfamily{augie}\selectfont`

The following two fonts are in \TeX Live.

Frncursive (French cursive hand font)

Lateinische Ausgangsschrift (Latin original script)

Color chalks

One can use many colors like
White, Red, Yellow, Blue, Cyan, Orange,
Violet, Green, Brown, Magenda.

Refer `LATEX Color`, if you want to define
other colors for your own use.

みかちゃんフォント

日本語の手書きフォントで有名なみかちゃんフォントを使ってみました。フリーフォントです。

1. まずみかちゃんさんから mikachanALL.lzh を貰ってきて、解凍してできる mikachanALL.ttc ファイルを

...../fonts/truetype/public/mikachan/

へ移動。..... の部分は TeXmf フォルダで、環境によって違います。

2. 「PXmika パッケージ」から pxmika.zip を貰ってくる。以下、解凍してできる README の指示に従って設定を行う。

3. まず、次のファイルを README の指示に従って移動。

*.sty, *.tfm, *.vf, *.pdf, pxmika.map, pdfm-pxmika.map

4. updmap の設定ファイル

...../web2c/updmap.cfg

の末尾に次の行を書き加える。

Map pxmika.map

5. dvipdfmx の設定ファイル

...../dvipdfm/dvipdfmx.cfg

の末尾に次の行を書き加える。

f pdfm-pxmika.map

6. TeXLive コマンドが使えるターミナルを開き、

"mktexlsr" を (必要なら sudo をつけて) 実行する。

7. "updmap-sys --enable KanjiMap=pdfm-pxmika.map"

(必要なら sudo をつけて) を実行する。

8. "updmap-sys" を (必要なら sudo をつけて) 実行する。

私の環境では、これでとりあえず使えています。

使い方は「PXmika パッケージ」等を参照してください。