

Beamer metropolis テーマの日本語設定

見栄えの良い Beamer スライドのための覚書

小林 亮

May 10, 2024

所属

別の所属？

email address

今のところ metropolis というテーマが最もシンプルでキレイと思う。
以前の LuaLaTeX から pLaTeX に戻ったので、LuaLaTeX 関連のコマンドは消し、tcolorbox を採用した。

日本語のためのプリアンプル

```
\renewcommand{\kanjifamilydefault}{\gtdefault}% 既定をゴシック体に  
\usetheme[numbering=fraction]{metropolis}
```

numbering=fraction で右下のように「2/4」のようなページ表記。

このスライドのカラー設定

```
\definecolor{Purple}{HTML}{911146}  
\definecolor{Orange}{HTML}{CF4A30}  
%...Theme colors are derived from these two elements  
\setbeamercolor{alerted text}{fg=Orange}  
%...however you can of course override styles of all elements  
\setbeamercolor{frametitle}{bg=Purple}
```

最初にカラーの名前を定義して、それをさまざまなエレメントの fg や bg に設定する。

tcolorbox というブロックを採用している.

デフォルト

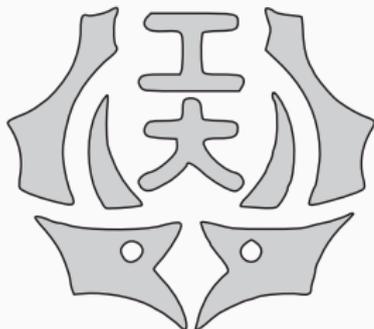
```
\begin{tcolorbox}[title=デフォルト]  
  このようにしてブロックを作成.  
\end{tcolorbox}
```

Example

Example block

Gray stile

Gray block



Two-column code

```
\begin{columns}[m]
  \begin{column}{.4\textwidth}
    \centering
    \includegraphics[...]{...}
  \end{column}
  %
  \begin{column}{.6\textwidth}
    Some content...
  \end{column}
\end{columns}
```

プレゼンでは two-column をよく使う。