X元ATrX-jaドキュメント記述用クラス

森見幸正 (h20y6m)

2022/11/06

1 実装

```
1 \langle *class \rangle
  1txdoc または 13doc を読み込む。
 2 \langle \mathsf{ltx} \rangle \mathsf{\ LareOption*} \{ \mathsf{\ LassOptionsToClass} \{ \mathsf{\ CurrentOption} \} \{ \mathsf{\ Ltxdoc} \} \}
 3 \langle I3 \rangle \DeclareOption*{\PassOptionsToClass{\CurrentOption}{13doc}}
 4 \ProcessOptions
 5 (ltx)\LoadClass{ltxdoc}
 6 (I3) \LoadClass{13doc}
  xelatexja を読み込む。
 7 \def\Cjascale{0.962216}
 8 \usepackage[jascale=\Cjascale] {xelatexja}
  行間を調整する。
9 \RenewDocumentCommand \normalsize {}
10
      \@setfontsize\normalsize\@xpt{15}%
11
12
      \abovedisplayskip 10\p@ \@plus2\p@ \@minus5\p@
13
      \abovedisplayshortskip \z@ \@plus3\p@
      \belowdisplayshortskip 6\p@ \@plus3\p@ \@minus3\p@
       \belowdisplayskip \abovedisplayskip
16
      \let\@listi\@listI
17
18 \RenewDocumentCommand \large {} {\@setfontsize\large\@xiipt{17}}
19 \RenewDocumentCommand \Large {} {\@setfontsize\Large\@xivpt{21}}
20 \RenewDocumentCommand \LARGE {} {\@setfontsize\LARGE\@xviipt{25}}
21 \RenewDocumentCommand \huge \{\}\ \{\osetfontsize\huge\0xxpt\{28\}\}\
22 \RenewDocumentCommand \Huge {} {\@setfontsize\Huge\@xxvpt{33}}
23 \normalsize
  インデントを全角アキにする。
24 \setlength{\parindent}{1\zw}
  コマンドを定義する。
25 \providecommand*{\file}[1]{\texttt{#1}}
26 \providecommand*{\pstyle}[1]{\textsl{#1}}
27 \providecommand*{\Lcount}[1]{\textsl{\small#1}}
28 \providecommand*{\Lopt}[1]{\textsf{#1}}
29 \providecommand \dst{{\normalfont\scshape docstrip}}}
30 (/class)
```