Package pxmulticol v0.2

Hironobu Yamashita

2018/11/25

Package multicol, included in latex-tools bundle, throws an error when \footnote appears in vertical writing on (u)plateX. The package pxmulticol provides a patch to solve this problem.

This package is part of platex-tools bundle:

https://github.com/aminophen/platex-tools

The rest of this document is written in Japanese, and includes some examples of usage.

latex-tools バンドルに含まれる multicol パッケージは、縦組で脚注 (\footnote) を使うとエラーを出してしまいます。この pxmulticol パッケージを読み込むことで、縦組クラスでも multicols 環境内で脚注を使うことができるようになります。

1 使いかた

multicol パッケージの代わりに、あるいは追加で pxmulticol パッケージを読み込みます。

\documentclass[a4paper]{tarticle}

\usepackage{pxmulticol}% multicol の代わり

\begin{document}

\begin{multicols}{2}

縦組で段組をする場合も、脚注\footnote{こんな感じです。}を使う

ことができます。

\end{multicols}

\end{document}

References

• 縦書き二段組における段移動

https://oku.edu.mie-u.ac.jp/tex/mod/forum/discuss.php?d=2535