

gckanbun Package

Munehiro Yamamoto

2021/03/25 v1.1

概要

This package provides a KANBUN (漢文) typesetting for up \LaTeX and Lua \LaTeX .
このパッケージは、up \LaTeX と Lua \LaTeX に対して漢文組みを提供します。

1 gckanbun パッケージの読み込み

gckanbun パッケージを読み込むだけです。

Lua \LaTeX の場合、luatexja パッケージをあらかじめ読み込んでおく必要があります。なお、jlreq クラスを利用すると、jlreq クラス内部で luatexja パッケージを読み込みます。

```
%\usepackage{luatexja}%%<= LuaLaTeX の場合  
\usepackage[<オプション>]{gckanbun}
```

利用可能なオプションは以下のとおりです。

- `prefix=<prefix>` (デフォルト値: gckanbun): gckanbun パッケージが提供する 3 つのコマンド `\gckanbunruby`、`\gckanbunokurigana`、`\gckanbunkaeriten` をそれぞれ `\<prefix>ruby`、`\<prefix>okurigana`、`\<prefix>kaeriten` として提供します。

2 例

以下の \LaTeX 文章を Lua \LaTeX でタイプセットします。つまり、`lualatex` コマンドを実行します。

```
%#!lualatex  
\documentclass[tate]{jlreq}  
\usepackage[prefix=]{gckanbun}%%=> <prefix>を「なし」としました。  
\begin{document}  
自\okurigana{リ}\kaeriten{二}桓公\kaeriten{一}八世\okurigana{ニシテ}  
至\okurigana{ル}\kaeriten{二}景公\okurigana{ニ}\kaeriten{一}。  
有\okurigana{リ}\kaeriten{二}晏子\okurigana{トイフ}者\kaeriten{一}、  
\ruby{事}{つか}\okurigana{フ}\kaeriten{レ}之\okurigana{ニ}。
```

名\okurigana{ハ}嬰、\ruby{字}{あざな}\okurigana{ハ}平仲。
 以\okurigana{テ}\kaeriten{二}節儉力行\okurigana{ヲ}\kaeriten{一}
 重\okurigana{ンゼラル}\kaeriten{二}於齊\okurigana{ニ}\kaeriten{一}。
 \ruby{一}{いっ}\ruby{狐}{こ}\ruby{裘}{きゅう}三十年、
 豚肩不\kaeriten{レ}\ruby{掩}{おお}\okurigana{ハ}\kaeriten{レ}豆。
 齊國之士、待\okurigana{チテ}以\okurigana{テ}舉\okurigana{グル}\kaeriten{レ}
 火\okurigana{ヲ}者、七十餘家\okurigana{アリ}。
 \end{document}

このとき、結果は以下のとおりです。

自^リ桓公^ニ八世^ニ至^ル景公^ニ。
 子^{トイフ}者^ニ事^{ツカフ}之^ニ。名^ハ嬰^ニ、字^{アザナ}平仲^ハ。
 以^テ節儉力行^ヲ重^ニ於^ニ齊^ニ。一^{いっ}狐裘^{こきゅう}。
 三十^ニ年、豚肩不^レ掩^{レハ}豆^ニ。齊國^ア之^リ士^ニ、
 待^{チテ}以^テ舉^{グル}火^ヲ者^ニ、七十餘家^{アリ}。