Package plarray v0.1f

Hironobu Yamashita

2018/09/18

This package plarray provides small patches to array package (latex-tools bundle) for use with Japanese pLATEX/upLATEX. By loading plarray in addition to/instead of array, you can avoid conflicts between (u)pLATEX kernel and array*1.

If you are going to use both plext and array packages on pLATEX/upLATEX, the easiest way is to use plextarray; please refer to its document.

This package is part of platex-tools bundle:

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

この plarray パッケージは、latex-tools バンドルの array パッケージを pIAT_EX/upIAT_EX で使うときの wrapper として機能します。さらに、array パッケージによって上書きされて無効化されてしまう pIAT_EX/upIAT_EX カーネルの修正点を再有効化する働きもします(具体的には、「tabular 環境前後に\xkanjiskip 由来の余分なアキが入る現象」と、「表のセル内の要素が始め括弧類で始まる場合や終わり括弧類で終わる場合に JFM グルーが不自然に入る現象」に対処します)。

pIAT_EX/upIAT_EX で、array パッケージに加えてさらに plext パッケージも使いたい場合は、plextarray パッケージを読み込むのが簡単です。

^{*1} Below is recent changes introduced to pIATEX/upIATEX kernels by Japanese TEX Development Community, which cannot cope with array package:

[•] Remove extra \xkanjiskip around tabular environment

[•] Inhibit JFM (Japanese TEX font metric) glue around tabular cell components The package plarray re-adds these changes to array.