

emathFx.sty は, txfonts, pxfonts などのフォントの一部をつまみ食いするためのファイルです。
まず, ロードするとき, つまみ食いをしたいフォントを表す記号をオプションに指定します。例えば, txfonts をつまみ食いしたいときは

```
\usepackage[tx]{emathFx}
```

とします。現時点で用意されているオプションは

```
tx : txfonts  
px : pxfonts  
eu : euler  
xy : Xy-pic パッケージ  
abx: mathabx fonts
```

の 5 種類です。

また、現時点でつまみ食いが定義されているのは、

(1) `\bekutoru` の矢印の罫の形

```

\begin{tabular}{ll}
\cm & \bekutorukata{cm}\bekutoru{AB} \\
\eu & \bekutorukata{eu}\bekutoru{AB} \\
\tx & \\
    & \bekutorukata{tx}\bekutoru{AB} \\
\abx & \\
    & \bekutorukata{abx}\bekutoru{AB} \\
\xy & \\
    & \bekutorukata{xy}\bekutoru{AB} \\
\end{tabular}

```

cm	\overrightarrow{AB}
eu	\overrightarrow{AB}
tx	\overrightarrow{AB}
abx	\overrightarrow{AB}
xy	\overrightarrow{AB}

(2) その他

フォント	文字・記号	コマンド	結果	cm フォント
txfonts	ギリシャ文字	<code>\txomega</code>	ω	ω
"	パイ	<code>\txpi</code>	π	π
"	ガンマ	<code>\txgamma</code>	γ	γ
"	g	<code>\txg</code>	g	g
"	積分記号	<code>\txint</code>	\int_a^b	\int_a^b
euler	積分記号	<code>\euint</code>	\int_a^b	\int_a^b
mathabx	積分記号	<code>\abxint</code>	\int_a^b	\int_a^b
"	等号付不等号	<code>\abxgeqq</code>	$y \geq x$	$y \geq x$
"	和の記号	<code>\abxsum</code>	$\sum_{k=1}^n$	$\sum_{k=1}^n$

この他につまみ食いをご希望になる記号などがあれば、BBS に書き込んでください。