TeX 書き方のサンプル

Ryoichi Matsumoto

2020年6月6日

1 はじめに

Tex の書き方のサンプルをまとめる

2 記号

2.1 ギリシャ文字

表 1 大文字

文字	コマンド	文字	コマンド	文字	コマンド	文字	コマンド
A	A	B	В	Γ	\Gamma	Δ	\Delta
E	Е	Z	Z	Н	Н	Θ	\Theta
I	Ι	K	K	Λ	\Lambda	M	M
N	N	Ξ	\Xi	0	О	П	\Pi
P	Р	Σ	\Sigma	T	Т	Υ	\Upsilon
Φ	∖Phi	X	X	Ψ	\Psi	Ω	\Omega

表 2 小文字

文字	コマンド	文字	コマンド	文字	コマンド	文字	コマンド
α	\alpha	β	\beta	γ	\gamma	δ	\delta
ϵ	\epsilon	ζ	\zeta	η	\eta	θ	\theta
ι	\itoa	κ	\kappa	λ	∖lambda	μ	\mu
ν	\nu	ξ	\xi	0	О	π	\pi
ρ	\rho	σ	∖sigma	τ	\tau	v	\upsilon
ϕ	\phi	ξ	\xi	ψ	\psi	ω	\omega

表 3 変体文字

文字	コマンド	文字	コマンド	文字	コマンド	文字	コマンド
ε	\varepsilon	ϑ	\vartheta	$\overline{\omega}$	\varpi	ρ	\varrho
ς	\varsigma	φ	\varphi				

3 数式

...

4 図表

4.1 表

表 4 サンプル

a	b	c
d	е	f
g	h	i

5 レイアウト

...

6 引用

参考文献の一覧は\thebibliography を使用する. 本文中で参照するには\cite を使用する [1].

参考文献

 $[1] \ http://www.latex-cmd.com/struct/the bibliography.html$

7 参考文献

表 5 参考文献

タイトル	URL
Listings	https://mytexpert.osdn.jp/index.php?
	Listings
LaTeX 入門/各種パッケー	https://texwiki.texjp.org/?LaTeX 入門%2F 各種
ジの利用	パッケージの利用
LaTeX コマンド集	http://www.latex-cmd.com/
TeX テンプレート	http://hooktail.org/computer/index.php?TeX%
	A5%C6%A5%F3%A5%D7%A5%EC%A1%BC%A5%C8
LaTeX で表のセル内改行	https://tgnx8810.wordpress.com/2014/11/29/
は tabularx 環境を使うと	LaTeX で表のセル内改行は tabularx 環境を使うと楽
楽	/