高専の数学ではたくさんの種類の文字や記号を使います。アルファベット 26 文字だけでは足りないので、ギリシャ文字も使います。

ギリシャ文字

| 大文字 | 小文字 | 英語表記 | 読み |
|---------|-------------------------|---------|---------------|
| A | α | alpha | アルファ |
| В | eta | beta | ベータ |
| Γ | γ | gamma | ガンマ |
| Δ | δ | delta | デルタ |
| E | ϵ , ϵ | epsilon | イプシロン, エプシロン |
| Z | ζ | zeta | ゼータ, ツェータ |
| Н | η | eta | イータ, エータ |
| Θ | $	heta,\;\;artheta$ | theta | シータ, テータ |
| I | ι | iota | イオタ |
| K | κ | kappa | カッパ |
| Λ | λ | lambda | ラムダ |
| M | μ | mu | ミュー |
| N | ν | nu | |
| Ξ | ξ | Χİ | クサイ, グザイ, クシー |
| 0 | 0 | omicron | オミクロン |
| П | π | pi | パイ |
| P | ho | rho | \Box — |
| Σ | σ | sigma | シグマ |
| T | au | tau | タウ |
| Υ | v | upsilon | ウプシロン, ユプシロン |
| Φ | ϕ , φ | phi | ファイ |
| X | χ | chi | カイ |
| Ψ | ψ | psi | プサイ, ブシー |
| Ω | ω | omega | オメガ |

ギリシャ文字の小文字の書き順(例)

以下はギリシャ文字の小文字の書き方の例です。○印から矢印の方向に書きます。 ○の数字は書き順を表し、数字がない場合は一筆書きします。



文字の区別がつくように書くことが重要です。アルファベットも含めて、書き分けられるようにしましょう。ワープロソフトを使用するときは、変数を表す文字を斜体で書きます。

a (エー) と α (アルファ) , x (エックス) と χ (カイ) , h (エッチ) と b (ビー) , n (エヌ) と h (エッチ) , n (エヌ) と η (イータ) , k (ケー) と κ (カッパ) , r (アール) と η (ガンマ) , η (ティー) と η (ダブリュー) と η (オメガ) , η (ファイ) と η (プサイ) などを, 区別をつけて書き分けられるようにしましょう。