ギリシャ文字

統計学では、数式などでギリシャ文字がよく使われます。文字と読み方を覚えておきましょう。

大文字	小文字	読み方	使用される統計量
A	α	アルファ	確率、第1種の過誤、有意水準
B	β	ベータ	第2種の過誤
Γ	γ	ガンマ	ガンマ関数
Δ	δ	デルタ	分散
E	ϵ	イプシロン	
Z	ζ	ゼータ	
H	η	イータ	
Θ	θ	シータ	定数、推定値など
I	ι	イオタ	
K	κ	カッパ	
Λ	λ	ラムダ	定数など
M	μ	ミュー	母平均
N	ν	ニュー	
Ξ	ξ	グザイ	
O	$\omicron$	オミクロン	
Π	π	パイ	円周率
ρ	ρ	ロー	相関係数
Σ	σ	シグマ	分散、標準偏差
T	τ	タウ	
Υ	υ	ウプシロン	
Φ	ϕ	ファイ	空事象
X	χ	カイ	χ^2 (カイ二乗) 検定
Ψ	ψ	プザイ	
Ω	ω	オメガ	全事象