

極秘
非売品
発行: July 7, 1995
発行: Nov 9, 1994
Dec 10, 1993 by N.M.
訂正: Nov 19, 2004

大統計大マングラ

超極秘的統計相書 概観

or
統計人生
スゴロク
身にしみる...

素朴統計学, 統計的認知ー^ひての基礎

確率・統計:
基礎解析ー教科・微積
代数幾何ーベクトル・行列

かつての正しい知識を
掘りおこして

☆ 類縁に入れて朝な夕な拝みまおう (御利益 御利益)
あなたにもおて掛ける統計まんだら!

たまたま対立あるのみ
(ジハードか?)
→ 気分は形而上 (もう切れて?)

探索的データ解析

ノンパラメトリック自治領 (租界)

- ノンパラメトリック検定法
- Mann-Whitney の U 検定
- Wilcoxon の順位検定

モデリング
ノンパラメトリック平滑化

二項分布
ポアソン分布

激闘バトルロイヤル!
Neyman-Pearson
Fisher
Bayesians

エコー!
カオス!
人工生命!

多変量解析の世界

次元の減少

- 主成分分析
- 主座標分析
- 正準変量分析

クラスタ分析
因子分析
共分散構造分析

由緒正しき
正規分布帝国

推定, 検定論
単回帰, 重回帰分析

分散分析, 多重比較
一般線形モデル
判別分析

多変量の源則

- なめてはいけな
- 知ったかぶりは
草刈。
- お前におにかり
おん」と言えし。

質的データの分析
数量化理論

コンピュータ統計学

- 無作為再抽出法
- ジャックナイフ法
- ブートストラップ法
- 交差検証法

たいむな名前とはうしろに。
たいた仕事をしてくれない家族

Bayesian or Frequentist
天上の闘いの再開か

☆ データの革命を引っぱって自分を海の
吊り上げたホウ吹き男爵の運命は如何に?

美しい理論

次元の減少

コンピュータ統計学