

18

Phục lục 3

Thuật ngữ dùng trong sách

Tiếng Anh

95% confidence interval
Akaike Information criterion (AIC)
Analysis of covariance
Analysis of variance (ANOVA)
Bar chart
Binomial distribution
Box plot
Categorical variable
Clock chart
Coefficient of correlation
Coefficient of determination
Coefficient of heterogeneity
Combination
Continuous variable
Correlation
Covariance
Cross-over experiment
Cumulative probability distribution
Degree of freedom
Determinant
Discrete variable
Dot chart
Estimate
Estimator
Factorial analysis of variance
Fixed effects
Frequency
Function
Heterogeneity
Histogram
Homogeneity
Hypothesis test
Inverse matrix
Latin square experiment

Tiếng Việt

Khoảng tin cậy 95%
Tiêu chuẩn thông tin Akaike
Phân tích hiệp biến
Phân tích phương sai
Biểu đồ thanh
Phân phối nhị phân
Biểu đồ hình hộp
Biến thứ bậc
Biểu đồ đồng hồ
Hệ số tương quan
Hệ số xác định bội
Hệ số bất đồng nhất
Tổ hợp
Biến liên tục
Tương quan
Hợp biến
Thí nghiệm giao chéo
Hàm phân phối tích lũy
Bậc tự do
Định thức
Biến rời rạc
Biểu đồ điểm
Ước số
Hàm ước lượng thống kê
Phân tích phương sai cho thí nghiệm giai thừa
Ảnh hưởng bất biến
Tần số
Hàm
Bất đồng nhất
Biểu đồ tần số
Đồng nhất
Kiểm định giả thiết
Ma trận nghịch đảo
Thí nghiệm hình vuông Latin

Least squares method	Phương pháp bình phương nhỏ nhất
Linear Logistic regression analysis	Phân tích hồi qui tuyến tính logistic
Linear regression analysis	Phân tích hồi qui tuyến tính
Matrix	Ma trận
Maximum likelihood method	Phương pháp hợp lí cực đại
Mean	Số trung bình
Median	Số trung vị
Meta-analysis	Phân tích tổng hợp
Missing value	Giá trị không
Model	Mô hình
Multiple linear regression analysis	Phân tích hồi qui tuyến tính đa biến
Normal distribution	Phân phối chuẩn
Object	Đối tượng
Parameter	Thông số
Permutation	Hoán vị
Pie chart	Biểu đồ hình tròn
Poisson distribution	Phân phối Poisson
Polynomial regression	Hồi qui đa thức
Probability	Xác suất
Probability density distribution	Hàm mật độ xác suất
P-value	Trị số P
Quantile	Hàm định bậc
Random effects	Ảnh hưởng ngẫu nhiên
Random variable	Biến ngẫu nhiên
Relative risk	Tỉ số nguy cơ tương đối
Repeated measure experiment	Thí nghiệm tái đo lường
Residual	Phần dư
Residual mean square	Trung bình bình phương phần dư
Residual sum of squares	Tổng bình phương phần dư
Scalar matrix	Ma trận vô hướng
Scatter plot	Biểu đồ tán xạ
Significance	Có ý nghĩa thống kê
Simulation	Mô phỏng
Standard deviation	Độ lệch chuẩn
Standard error	Sai số chuẩn
Standardized normal distribution	Phân phối chuẩn chuẩn hóa
Survival analysis	Phân tích biến cố
Trapedosed matrix	Ma trận chuyển vị
Variable	Biến (biến số)
Variance	Phương sai
Weight	Trọng số

Weighted mean

Trung bình trọng số