

内容とキーワード

1. 因子分析とは
潜在共通因子, 因子負荷量
2. 因子分析を行ってみよう
フリー統計ソフトR, 因子抽出法, 因子数, 因子軸の回転
3. 出力結果を詳しく見よう
共通因子, 独自因子, 因子寄与, 共通性, 因子間相関, 因子パターン, 因子構造
4. 因子の解釈を試みよう
5. 変数の取舍選択と分析の試行錯誤
変数の削除, 単純構造
6. 因子分析の結果をどう使うか?
尺度得点, 因子得点
7. 他の分析との違い
主成分分析, 共分散構造分析との違い
8. 因子分析を過信しない
9. Rの使い方(補足)