健康統計の基礎 第15回

今回は、これまでの授業全体の学習をふり返ります。

テキスト

- 石村貞夫・劉晨・石村友二郎(2013)『Excelでやさしく学ぶ統計解析2013』東京図書.

連絡事項

成績の評価

- 成績（100点）=課題などの提出物（40点）＋小テスト（10点）＋定期試験（50点）
- 出席回数が授業全体回数の3分の2に満たないと定期試験の受験資格なし

未提出の課題の扱い

もし未提出の課題があれば、できる限り提出をしてください。

どの課題が未提出かを確認するには、eラーニングのシステムの各回の提出先を見るか、担当者まで相談してください。

- 提出期限: **平成28年8月3日（水）18:00（時間厳守）**
- 提出方法: eラーニングのシステムで、各回の提出先に提出

定期試験

- 試験日時：8月2日（火）4時限（60分間）
- 持ち込み可のもの：教科書、配布プリント＋授業のスライドを印刷したもの

今回の内容

- 小テストのまとめ：これまでの小テストから出題される20問に取り組みましょう
- 授業全体のふり返り

第2回	表計算ソフトの利用(1)（データの入力と修正、表の作成と編集）
第3回	表計算ソフトの利用(2)（データの検索、並び替え、関数の利用）
第4回	1変数のグラフ表現（棒グラフ、円グラフ、折れ線グラフ、レーダーチャート）
第5回	1変数の統計量（代表値：平均値、最大値など、散布度：分散、標準偏差など）
第6回	2変数のグラフ表現と統計量（散布図の作成、相関係数）
第7回	回帰直線による予測（回帰直線）
第8回	時系列データの推移（移動平均）
第9回	度数分布表とヒストグラム（度数分布図表の作成、ヒストグラムの作成）
第10回	確率分布とその数表（標準正規分布、カイ2乗分布、t分布、F分布）
第11回	区間推定（母平均の区間推定、母比率の区間推定）
第12回	仮説検定の基礎(1) 2つの母平均の差の検定
第13回	仮説検定の基礎(2) 対応のある母平均の差の検定
第14回	クロス集計と仮説検定（クロス集計表、独立性の検定）