健康統計の基礎 第2回

今回は、表計算ソフトの利用（テキスト2〜19ページ）について学習します。

表計算ソフト「Excel 2013」を使って、データの入力と修正などの、表の作成と編集について演習をします。

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.

今回の内容

テキストの次の内容に取り組みます。ただし、項目ごとに指示がありますので、それにしたがって演習をすすめてください。

- 1.2 データの修正 (8〜10ページ)
- 1.3 列の幅の変更 (11〜12ページ)
- 1.4 データの保存 (13ページ)
- 1.6 列の挿入･行の挿入 (15〜16ページ)
- 1.7 セルの挿入 (17〜18ページ)
- 1.8 列の削除･行の削除 (19ページ)

今回の課題

- 課題: データの入力と修正

第2回の課題：データの入力と修正

課題の内容

ここまでに編集したファイルを、課題として提出してください。

課題の提出方法

ファイルの保存

課題が完成したら、ファイルを上書き保存してください。

まだファイル名を変更していない場合は、次のようにしてください。

1. 「ファイル」タブをクリックして、「名前を付けて保存」を選択
2. 保存する場所に「コンピューター」を選択した後、「ドキュメント」を選択し、「参照」ボタンをクリック
3. ファイル名に「0421」+「学籍番号」+「.xlsx」を設定（半角文字で）
    - 例：学籍番号がH2141000の場合、ファイル名は「0421h2141000.xlsx」

課題の提出

保存できたら、eラーニングのシステムにアップロードして、課題を提出します。保存できたら、eラーニングのシステムにアップロードして、課題を提出します。

1. 『第2回の課題』をクリック
2. 「提出を追加する」ボタンをクリック
3. 「ファイル提出」の中にある「ここにドラッグ＆ドロップして…（省略）」という場所に、ファイルをドラック＆ドロップ
4. ファイルが登録されたら、「変更を保存する」ボタンをクリックして、下書き状態として保存
    - ファイルを提出し直す場合は、再度「提出を編集する」ボタンをクリックして、新しいファイルを提出する
5. ファイルを修正する必要がなければ、「課題を提出する」ボタンをクリックすれば、提出完了！
   （それ以降は修正できなくなるので注意すること）

課題の期限

期限をすぎると、提出できなくなる場合がありますので、注意してください。

- 提出期限：平成27年4月28日（火）14:40まで

演習の内容

使用するファイルのダウンロード

今回の演習で使用するファイルを、eラーニングのサイトからダウンロードして、自分のパソコンに保存します。

1. eラーニングの授業のページを開く
2. 「第2回」の「**第2回の課題用ファイル (クリックしてダウンロード)**」をクリック
3. 「名前を付けて保存」ボタンでファイルを保存した後、ファイルを開く

ファイルを開いたら、Excelのウィンドウ上部の「編集を有効にする」をクリックして、演習をはじめてください。

1.2 データの修正（8〜10ページ）

テキストに書かれた説明ができたら、次の操作をしてください。

- C1セルを「身長 (cm)」に修正 (cmは半角文字)
- D1セルを「体重 (kg)」に修正 (kgは半角文字)

1.3 列の幅の変更（11〜12ページ）

テキストに書かれた説明ができたら、次の操作をしてください。

- D列とF列とG列の幅を「5」に変更
- E列の幅を「10」に変更

1.4 データの保存（13ページ）

テキストに書かれているような「テスクトップ」には保存しません。

自分専用のファイルを保存する場所にファイルの名前を変更して保存するように、次の操作をしてください。

1. 「ファイル」タブをクリックして、「名前を付けて保存」を選択
2. 保存する場所に「コンピューター」を選択した後、「ドキュメント」を選択し、「参照」ボタンをクリック
3. ファイル名に「0421」+「学籍番号」+「.xlsx」を設定 (半角文字で)
    - 例：学籍番号がH2141000の場合、ファイル名は「0421h2141000.xlsx」
4. 「保存」ボタンをクリック

シートの切り替え

ここまでの演習ができたら、使用するシート（ワークシート）を切り替えてください。

1. ウィンドウ左下の「1.6から1.8まで」をクリック

1.6 列の挿入・行の挿入（15〜16ページ）

テキストに書かれているように、列（C列）と行（5行目）を挿入したら、次のように挿入したセルに入力してください。
た説明ができたら、次の操作をしてください。

- C1セルに「現住所」と入力
- A5〜H5セルに次のように入力してください。

A5	B5	C5	D5	E5	F5	G5	H5
兵庫太郎	兵庫県	兵庫県	178	74	小児科	44	男

1.7 セルの挿入（17〜18ページ）

列を1列挿入したので、セルを挿入する位置に注意してください。

1.8 列の削除・行の削除（19ページ）

テキストとは逆に、行（4行目）を削除してから、列（D列）を削除してください。