

IDCJ 評価部主催
「第 29 回フェッショナル統計分析ワークショップ」
(2021/8/26,27&8/25 事前研修事前研修) (Zoom 開催)
事後アンケート結果

1. 「ヒストグラム・平均値・中央値・標準偏差」について学びました。満足度や今後の改善点に関するコメントをお願いします。

- 分かりやすき講義で大変満足です。初めて標準偏差について理解できました。
- 内容についてわかりやすく良く理解できました。
- エクセルでの出し方は知らなかったので、良い勉強になりました。

2. 「t検定(事前・事後のt検定、2群のt検定)」について学びました。満足度や今後の改善点に関するコメントをお願いします。

- 事前事後の t 検定や 2 群の t 検定についても良く理解できました。具体的なレポートの事例を紹介頂いたことで理解が深まりました。しかし、標準誤差については丁寧に何度も説明頂きましたが、まだあまりピンと来ていません。
- 内容についてわかりやすく良く理解できました。
- エクセルでの出し方は知らなかったので、良い勉強になりました。

3. 「比率の検定(カイ二乗検定)」について学びました。満足度や今後の改善点に関するコメントをお願いします。

- 説明が大変分かりやすく、よく理解できました。独立性の検定のところが興味深かったです。
- 内容についてわかりやすく良く理解できました。
- エクセルでの出し方は知らなかったので、良い勉強になりました。

4. 「回帰分析」について学びました。満足度や今後の改善点に関するコメントをお願いします。

- エクセルでの出し方は知らなかったので、良い勉強になりました。

- 入力が早かったので、ついていくのが少し大変でした。回帰分析の内容は概ね理解できたと思いますが、まだ知識の定着までには至っていないように思いますので、今後統計分析をしている論文などを読むなどして理解を深めていきたいと思いました。
- 各値の意味や計算について学ぶことができ、良かったです。少し難しいと感じる部分もありました。手計算については、最終の数値にたどり着くまでの各計算の意味をもう少し理解できたら良かったと思いました。

5. 「事前研修:インパクト評価の基本デザインと実例」について、満足度や今後の改善点に関するコメントをお願いします。

- 5種類の評価デザインとその具体例に触れることで、それぞれの利点や欠点をよく理解できました。事例も大変興味深かったです。
- わかりやすく良かったです。
- 実例をもとに学べるのは分かりやすいと思いました。

6. Zoom 開催については、いかがでしたか？

- 人それぞれだと思いますが、私は自宅から参加している分、気が散ることが無く、より集中できたと思います。グループワークですが、できれば2人ではなく、3人以上で割り振って頂きたいと思いました。
- 物理的な移動を伴わないので時間を有効活用できるのがメリットだと思います。オンラインでも理解することができましたので、メリットはあってもデメリットは無いと思いました。
- 便利だと思います。

7. その他、ご自由にコメントやご要望をお書きください。

- 2日半の研修、大変お疲れ様でした。事前研修も含め、とても勉強になりました。統計を扱うことだけでなく、読む側としても理解度が深まりました。質問にもたくさん答えて頂きありがとうございました。
- 講師の雑談が良かったです。この雑談（例えば Student 先生等）により記憶に定着しやすい部分が多々ありました。楽しく参加できました。また話方や速度がとても良かったです。回帰分析の方が（時間の関係か）少し早めになりついていくのに少し苦労しました。
- 予想していたよりも初歩的な内容でその点は少々残念でした。サンプル数の計算や、ランダム化なども入っていると思っていました。個人的には、手計算して統計ソフトが何を出しているのかを知るよりも、事例を出してもらって、データの入力からどの手法を選択肢、分析していくかということを実践していったほうが、使える技術になると思いました。計算式を見るだけで疲れてしまいました。（講師コメント：改善のご示唆をありがとうございました。ご示唆のように、パソコンソフトの操作方法と出力のプリントアウトの見方を解説してサクサク進めていくアプローチもあり得ると思います。一方、このコースでは、手計算をして、エクセルと同じ結果が出ることを確認して進めるアプローチを取っております。それにより自信を持って、現場で説明できるようになると信じている次第です。）

- エクセルという身近なソフトでここまで計算できるというのが分かったのは良い点です。良い復習になりました。ゆっくりと丁寧に説明してくださり、安心して学べました。ありがとうございました。