

タイトル: はじめてのチュウ

学籍番号:56 氏名: コロ助

目次

序文	1
はじめに	1
先行研究について	3
先行研究の問題点	3
目的	3
方法	4
研究参加者	4
行動課題 AND/OR 質問紙	4
実験手続き OR 調査手続き	4
統計解析	5
結果	6
記述統計	6
メインの解析の前提となる解析	6
メインの解析の記載	9
メインの解析結果を補強する解析の記載	11
考察	12
主要な発見の概要	12
考えられるメカニズムの考察と説明	12

関連のある先行研究の結果との比較	12
研究結果が与える示唆	12
研究の限界と今後の課題	12
結論	12
要約	13
引用文献	14
謝辞	15
付録	16

序文

はじめに

まず, Abrams (2020) のように, すると, bib ファイル内の Abrams の 2020 年の論文が引用されます。そして, 次のように, [] でくくると文末の引用スタイルになります (Allport, 1967)。また, 文末に複数引用する場合は, こういう感じにします (ベルクソン, 1889 合田・平井訳 2002; Freud, 1956–1974)。この Qmd ファイルでは BibLatex-jpa を使っていますので, 日本語文献も処理できます。例えば, 向田 (2009) , 堀 (2009), 矢嶋・長谷川 (2013) は, XXX について示した (Freud, 1956–1974; von Helmholtz, 1910/1925) などの文章も処理できます。

[illegible]

ここから八百字超えています。

先行研究について

先行研究での知見 1

先行研究での知見 2

先行研究での知見 3

先行研究での知見 4

先行研究での知見 5

先行研究での知見 6

先行研究での知見 7

先行研究の問題点

目的

方法

研究参加者

神奈川県内の私立大学生 2800 名 (男性 919 名, 女性 1881 名) が実験 or 調査に参加した。参加者の平均年齢 (標準偏差) は, 28.78 歳 (11.13) であった。

行動課題 AND/OR 質問紙

実験手続き OR 調査手続き

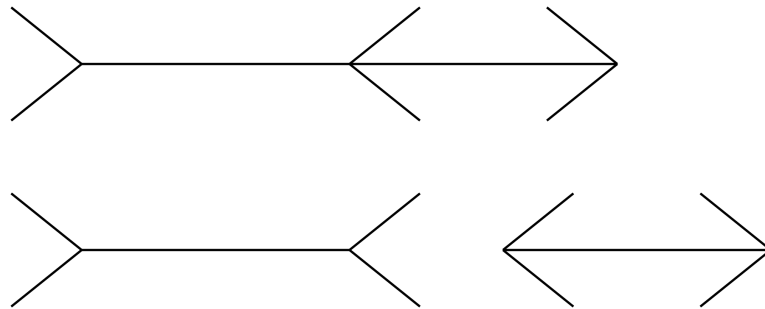


Figure1: ミュラー・リヤー錯視の例

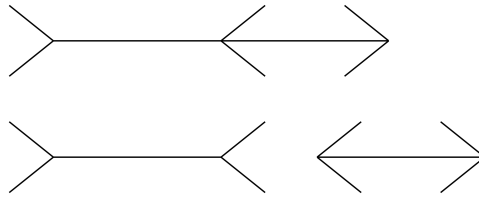


Figure2: ミュラー・リヤー錯視の例

統計解析

統計解析は、macOS Sequoia 15.0 上で、R version 4.5.1 (2025-06-13) を用いて実施された。

Table1: Big Five 因子の記述統計量

	n	Mean	SD	Median	Min	Max	Skewness	kurtosis
Extraversion	2713	18.96	2.71	19	5	29	0.01	1.08
Neuroticism	2694	15.82	5.97	15	5	30	0.22	-0.66
Conscientiousness	2707	19.04	2.77	19	5	30	-0.17	0.81
Agreeableness	2709	21.04	3.68	22	5	30	-0.66	0.68
Openness	2726	19.34	2.74	19	5	29	-0.02	1.09

Note. SD=standard deviation

結果

記述統計

メインの解析の前提となる解析

変数間の相関係数

Table2: Big Five 因子の平均・標準偏差と相関

Variable	<i>N</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>	1	2	3	4
1. Extraversion	2713	18.96	2.71				
2. Neuroticism	2694	15.82	5.97	.04* [.00, .08] <i>p</i> = .049			
3. Conscientiousness	2707	19.04	2.77	.18** [.15, .22] <i>p</i> < .001	.25** [.21, .28] <i>p</i> < .001		
4. Agreeableness	2709	21.04	3.68	.30** [.26, .33] <i>p</i> < .001	-.14** [-.18, -.10] <i>p</i> < .001	.06** [.02, .10] <i>p</i> = .002	
5. Openness	2726	19.34	2.74	.25** [.22, .29] <i>p</i> < .001	.16** [.12, .20] <i>p</i> < .001	.25** [.21, .28] <i>p</i> < .001	.19** [.15, .23] <i>p</i> < .001

Note. *N* = number of cases. *M* = mean. *SD* = standard deviation. Square brackets = 95% confidence interval.

* indicates *p* < .05. ** indicates *p* < .01.

ヒストグラム

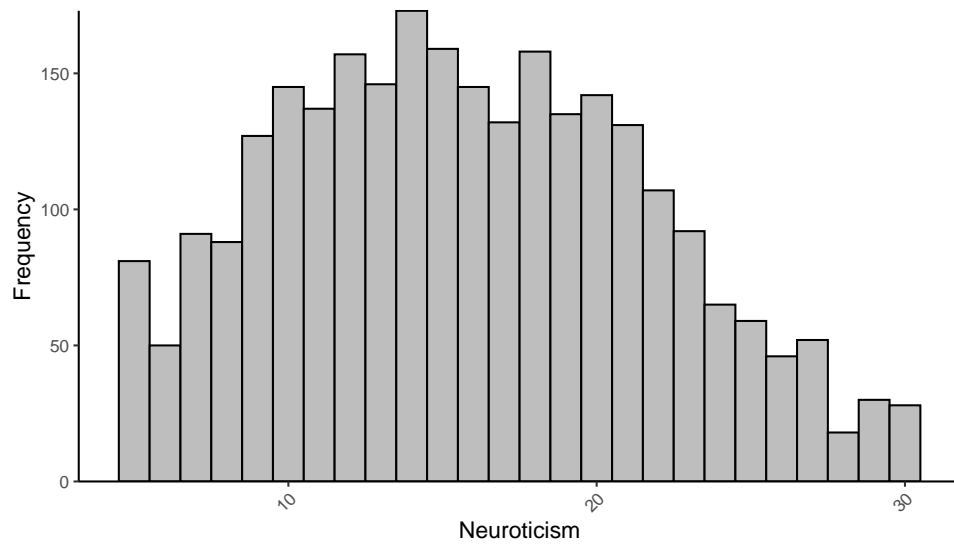


Figure3: 神経症傾向のヒストグラム

2 群の比較（連続変数）

神経症傾向に関して性差を検討したところ、男性 ($M = 14.74$, $SD = 5.72$) よりも、女性 ($M = 16.35$, $SD = 6.03$) の方が有意に神経症傾向が高かった ($t(1853.20) = 6.77$, $p = 0.00$, $d = .95$ %CI [0.19, 0.35])。



Figure4: 神経症傾向の平均と

Table3: 性別と教育歴についてのクロス集計表

	Education	
	High	Low
Gender		
Female	131	1608
Male	93	745

2 群の比較（離散変数）

女性より、男性の方が高学歴者が多いことが示唆された ($\chi^2 (1.00, N = 2800) = 8.61, p = 0.00$)。

メインの解析の記載

重回帰分析

Table4: 重回歸分析結果

Predictor	<i>b</i>	95% CI	<i>beta</i>	95% CI	Unique <i>R</i> ²	95% CI	<i>r</i>	Fit
(Intercept)	41.12**	[22.72, 59.53]						
adverts	0.09**	[0.07, 0.10]	0.52	[0.44, 0.61]	.27**	[.18, .36]	.58**	
airplay	3.59**	[3.02, 4.15]	0.55	[0.46, 0.63]	.29**	[.20, .38]	.60**	
<i>R</i> ² = .629** 95% CI[.55,.69]								

Note. *N* = 200. *b* = unstandardized regression weight. *beta* = standardized regression weight. Unique *R*² = semipartial correlation squared. *r* = zero-order correlation. CI = confidence interval.
* indicates *p* < .05. ** indicates *p* < .01.

Table5: 分散分析結果

Predictor	SS	df	MS	F	p	$\eta^2_{partial}$	90% CI
(Intercept)	29403.12	1	29403.12	354.10	<.001		
gender	156.25	1	156.25	1.88	.177	.04	[.00, .17]
alcohol	102.08	2	51.04	0.61	.546	.03	[.00, .12]
gender x alcohol	1978.12	2	989.06	11.91	<.001	.36	[.15, .49]
Error	3487.50	42	83.04				

Note. SS = Sum of squares. df = degrees of freedom. MS = mean square. CI indicates the confidence interval for $\eta^2_{partial}$.

分散分析の結果

メインの解析結果を補強する解析の記載

考察

主要な発見の概要

考えられるメカニズムの考察と説明

関連のある先行研究の結果との比較

研究結果が与える示唆

研究の限界と今後の課題

結論

要約

引用文献

- Abrams, Z. (2020). *Building a safe space in the pandemic*. American Psychological Association. Retrieved December 31, 2021, from <https://www.apa.org/topics/covid-19/pandemic-safe-space#>
- Allport, Gordon W.(1967). Attitudes. In Martin Fishbein (Ed.), *Readings in Attitude Theory and Measurement* (pp. 3–13). John Wiley & Sons Inc.
- Bergson, Henri. (1889). *Essai sur les données immédiates de la conscience*. (ベルクソン, H. 合田 正人・平井 靖史 (訳) (2002). 意識に直接与えられたものについての試論 筑摩書房)
- Freud, S. (1956–1974). *Standard editions of complete psychological works of Sigmund Freud* (Vols.1-24). Hogarth Press.
- von Helmholtz, H. (1925). *Treatise on Physiological Optics* (Vol.3, J. P. C. Southall, Ed., & Trans.). Optical Society of America. (Original work published 1910)
- 堀 洋道 吉田 富二雄・松井 豊・宮本 聡介 (編) (2009). 新編 社会心理学 改訂版 福村出版
- 向田 久美子 (2009). 語りに見るライフ・スクリプトの文化心理学的研究 ——文化圏間比較と世代間比較を通して—— 白百合女子大学大学院 博士論文
- 矢嶋 美保・長谷川 晃 (2013). 家族機能が中学生の社交不安に及ぼす影響 ——日本の親子のデータを用いた検討—— 感情心理学研究, 27 (3), 83–94. https://doi.org/10.4092/jsre.27.3_83

謝辭

付録

```
library(tidyverse)
```