配布先：学長定例記者会見参加報道機関

PRESS RELEASE

令和7年（2025年）10月2日

「オンライン心理学実験・調査入門」の出版について

～誰でも簡単，Googleフォームとlab.jsで作れる！～

【本件のポイント】

- ●ダウンロードせず誰でも簡単に使えるフリーツール，Googleフォームとlab.jsを使って，オンライン心理学実験・調査を作る方法をまとめた書籍が出版されました。本書は，本邦でのオンライン心理学実験・調査の普及活動を先導してきた，山形大学と大阪工業大学の共同プロジェクトチームにより，執筆されました。
- ● プログラミングなしで，ウェブブラウザ（Google Chromeなど）だけでできる心理学実験・調査の作り方を示した初めての解説本です。主に大学・大学院の研究に向けた教育での使用を想定していますが，高校の探究活動での使用や，心理学に興味がある一般の方の勉強にも幅広くお勧めします。
- ● 大人数での演習授業，オンライン授業でも勉強しやすい教材となっており，心理学実験・調査に関する教育が加速することが期待されます。

【概要】

最近では，大学生の卒業研究に加え，高校の探究活動などでもインターネットを利用したオンライン調査（いわゆる、ウェブアンケート）が実施されるようになりました。しかし，心理学の調査をどのように作成し，どう実施したらよいのかを説明した本はあまり多くありません。また，Google フォームでできることには限界があります。スライダーバー（つまみを動かして答える質問）を使った調査や，認知，印象評価，記憶などを調べる心理学実験までは作ることができません。もちろん，そういった本格的な調査や実験が作れる専用ソフトもいくつかありますが，多くは有料であったり，コンピュータへのインストールが必要であったりと，始めるには少しハードルが高いです。その点，もしウェブブラウザ（Google Chrome など）だけで無料ですぐに始めることができれば，準備も簡単で，大人数の演習授業やオンライン授業でも勉強しやすいです。本書は，そうした「Google フォームを使ったオンライン調査から始めたい。でも，それだけではちょっと物足りない。複雑なオンライン調査や実験にもチャレンジしたい」というニーズに応えるために書かれた本です。本書では，はじめに Google フォームを使ったアンケート調査を作成する方法について紹介します。そして次に，「lab.js」（https://lab.js.org/）というツールを使って，心理学の調査・実験をウェブ上で作る方法を説明していきます。はじめは低いハードルで読み始めて，読み終わるころには自分の思い通りの調査や実験を作れるようになる――そんなテキストとなっています。

本書は，本邦でのオンライン心理学実験・調査の普及活動を先導してきた，山形大学と大阪工業大学の共同プロジェクトチームにより，執筆されました。本書で提案する，「Google フォーム」と「lab.js」を使用した心理学実験，調査の作成方法により，これまでは大学の高年次の専門教育で行われていた「心理学実験や調査の作成方法」を，誰もが勉強できるようになります。心理学実験・調査に関する教育が加速することが期待されます。

『オンライン心理学実験・調査入門　誰でも簡単、Google フォームと lab.js で作れる！』
大杉 尚之・小林 正法・紀ノ定 保礼，京都：ナカニシヤ出版，2025 年

お問い合わせ
学術研究院（人文社会科学部）准教授　大杉尚之
TEL　023-628-4862　　メール　tosugi@human.kj.yamagata-u.ac.jp

ナカニシヤ出版
9月の新刊

大杉尚之・小林正法・紀ノ定保礼 著

オンライン心理学実験・調査入門

誰でも簡単、Google フォームと lab.js で作れる！

ウェブアンケートや実験に気軽にチャレンジ！

ダウンロード不要！誰でも簡単に使えるフリーツール **Google フォーム**や **lab.js** を使って、思いどおりの調査や実験をつくってみよう。
本文に従って進めるだけで、有名な心理学実験が自分でできる！
高校の探究学習から大学・大学院の研究まで、幅広くオススメ。

A5 判並製・212 ページ
定価 2970 円（税込）
ISBN 978-4-7795-1890-4

実験例

サポートサイト
まずはデモからお試しください!

主な内容（詳しくは裏面へ）

1 研究を実施する前に心理学研究法について学ぼう
2 Google フォームで心理学の調査を作成しよう
3 Google フォームのデータ処理
4 lab.js の基礎
5 lab.js で心理学の調査を作成しよう
6 lab.js でフランカー課題を作成しよう
7 lab.js でいろんな認知課題を作成しよう
8 lab.js で評定課題を作成しよう（Screen Canvas）
9 lab.js で評定課題を作成しよう（Page HTML）
10 lab.js で再認記憶課題を作成しよう
11 lab.js でオンライン実験
12 lab.js データの前処理
13 さらにステップアップするために

ご注文用紙　『オンライン心理学実験・調査入門』を　　冊注文します。

お名前		電話	
送付先	〒　　—	メールアドレス	
		ご所属	

上記注文用紙に記入してFAX等にて弊社までお申し込み下さい。

TEL 075-723-0111／FAX 075-723-0095
〒 606-8161　京都市左京区一乗寺木ノ本町 15

ナカニシヤ出版
www.nakanishiya.co.jp

『オンライン心理学実験・調査入門』詳細目次

1　研究を実施する前に心理学研究法について学ぼう
1-1. 心理学とは
1-2. “心のはたらき” を科学的に研究するには
1-3. 実験法
1-4. 質問紙による調査法
1-5. その他の研究法

2　Google フォームで心理学の調査を作成しよう
2-1. Google フォームとは
2-2. Google フォームでアンケート作成
2-3. Google フォームの Tips
2-4. Google フォームでデータ収集
2-5. 実際の心理尺度を用いた調査の作成

3　Google フォームのデータ処理
3-1. 回答の閲覧と読み込み
3-2. Excel を用いた前処理

4　lab.js の基礎
4-1. はじめての lab.js
4-2. はじめての lab.js Builder
4-3. はじめてのプログラム作成（Page HTML コンポーネント）
4-4. プログラムの保存
4-5. はじめてのプログラム作成（Screen Canvas コンポーネント）
4-6. lab.js のデータ保存方法とデータの見方

5　lab.js で心理学の調査を作成しよう
5-1. 事前説明とインフォームドコンセントの取得
5-2. 自由記述の質問項目の作成
5-3. ラジオボタンで多肢選択（multiple choice）の作成
5-4. 実際の心理尺度を用いた調査の作成

6　lab.js でフランカー課題を作成しよう
6-1. フランカー課題の作成

7　lab.js でいろんな認知課題を作成しよう
7-1. ストループ課題の作成
7-2. サイモン課題の作成

8　lab.js で評定課題を作成しよう（Screen Canvas）
8-1. キーボードを使った評定課題の作成
8-2. AOI（Area Of Interaction）を使った評定課題の作成

9　lab.js で評定課題を作成しよう（Page HTML）
9-1. Page HTML で多肢選択式の評定課題の作成
9-2. Page HTML でスライダーを使った課題の作成

10　lab.js で再認記憶課題を作成しよう
10-1. 再認記憶課題の作成

11　lab.js でオンライン実験
11-1. Open Lab
11-2. Open Lab でのオンライン実験化

12　lab.js データの前処理
12-1. lab.js で出力されるデータ
12-2. 前処理
12-3. Excel での前処理
12-4. ステップアップした前処理へ（Rのススメ）

13　さらにステップアップするために
13-1.「Scripts」によるピンポイントプログラミング
13-2. 再認記憶実験のステップアップ
13-3. lab.js に関する情報

ボックス
チェックボックスを使った複数回答式の質問
チェックボックスを使った複数回答式のデータ処理
エラー原因の確認方法
マルチバイト文字（日本語）に注意
Google フォームと lab.js のどちらを用いるべきか?
フルスクリーン化
「this.parameters.variable」とは?
繰り返し数の設定方法
Loop コンポーネントの繰り返し方法（値のサンプリング方法）
Tardy の使い方
条件（三項）演算子の使い方
画像を「static directory」から読み出す
HTML の class とは
Screen Canvas と Page HTML の使い分けの目安
Responses の設定の解説
「JSON」ファイルを直接アップロードする方法
Data collection ボタンと Public ボタン
より重複を避ける参加者番号の生成
Scripts の利点はなにか?
lab.js の時間精度について
関連書籍

TEL 075-723-0111／FAX 075-723-0095
〒 606-8161　京都市左京区一乗寺木ノ本町 15
ナカニシヤ出版
www.nakanishiya.co.jp