

企業活動を支える！実態把握に使える！分析実務に活かせる！

# エクセルを活用した統計処理セミナー

～アンケート調査等の事例から学ぶ、統計学の基礎とデータ分析～

○と き：令和5年11月6日（月）

※ 午前 10:00-12:00、昼休憩 12:00-13:00、午後 13:00-16:15（休憩 15 分）、講義 5 時間

○ところ：オンライン開催(Zoom)

○ご参加いただきたい方：

- ・マーケティング、現場の改善、コストダウン、品質向上を担当されている方、または管理者
- ・データ処理、データ分析をご自身の業務に活用されたい方
- ・統計学、統計処理を基礎から学びたい方

○講師：大槻 成章 氏(株式会社日本統計技術研究所 / 代表取締役)

(略歴) 医学博士。日本計算機統計学会フェロー・理事。呉羽化学工業株式会社入社後、医薬品事業部にて世界 13 か国の国際共同治験プロジェクトリーダー、株式会社クレハ分析センター取締役・医薬本部長を経て、2016 年に独立。医薬統計解析・コンサルティング事業に従事。現在に至る。

## ◆研修の趣旨

AI やデータサイエンスなどがビジネスツールとなりつつある現在、日常業務に用いられる様々なデータを分析し活用する個々人のスキルが重要なものとなっています。こういったデータ分析を自らの業務に応用するためには、統計的なものの見方、考え方を学ぶ必要があります。

データ分析には、過去に何があったかを読み取る分析、未来を予測する分析、重要な要因を診断する分析などがありますが、いずれも統計学の力を借りなければなりません。

本セミナーでは、アンケート調査等の具体的事例を用いて、様々な業務で使えるデータ分析と統計的なものの見方・考え方を実践に活かすため、エクセル (Microsoft Excel) を活用しながら習得していただきます。

皆様の積極的なご参加をお待ちいたします。

## ◆研修を通じて得られること(習得できる知識)

アンケート調査や売上管理などの日々の業務で収集される各種のデータは、ビジネスを行う上で貴重な情報源となります。本研修においては、そのような手元にある各種のデータを活用するために、目的に応じた統計処理の知識と手法、およびその実践的な応用の仕方を学ぶことができます。特に、日常業務で広く使用されているエクセルを用いることにより、簡単な統計関数やグラフ、さらにアドインの分析ツールの使用法を通じて、エクセルによるデータの統計的な処理方法の基礎的な知識を身につけることができます。

また、エクセルの統計関数や分析ツールで処理が困難な統計手法については、簡単に Web で使用できるツールの紹介等も交え、明日からの業務に活かせる実践的なデータ処理の知識を習得することができます。

◆プログラム（※ やむを得ぬ諸事情により、変更する場合がございます。悪しからずご了承願います。）

10:00	1. データの分類とその性質の概要
12:00	2. エクセルへのデータの入力方法（集計や分析のしやすい表の作成について）
13:00	3. 関数を用いた基本的な集計方法
16:15	4. 解析したい目的に合わせた統計手法の選択と分析ツールの使用法
	5. Web で使用できるツールの紹介と活用方法
	6. まとめ、質疑応答

※休憩 15分を含む

◆ご参加要項

- 参加費（1名様、消費税含む）：三重 TLO 会員 27,500 円、三重 TLO 会員以外 33,000 円

※ ご参加人数分の請求書をお送りいたします。

参加費は、受講日の前日までに指定口座にお振込み願います。（振込手数料はご負担下さい。）

- 申込方法：下記申込書に必要事項をご記入の上、FAX で申込みいただくか、

[弊社ホームページ](#)よりお申込み下さい。

[QRコードからのお申込み](#)→



- 申込締切：令和5年10月30日(月)

- 問合せ先：株式会社三重ティーエルオー セミナー担当

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577 三重大学内 TEL 059-231-9822

- 備考：参加費の請求書と参加人数分のテキストを<申込責任者>へ郵送させていただきます。

開催日の1週間前に、[受講用の<URL, ID、パスワード>](#)を<申込責任者>へメールにて連絡いたします。

本講座をカスタマイズして、貴社への講師派遣またはオンラインによる個別【企業内研修】も可能です。

コンサルタント、教育機関等のお申し込みはお断りします。本講座の録画・録音は禁止いたします。

本セミナーは、独立したセミナーであり、マイクロソフト社と提携又はマイクロソフト社が許可、後援若しくは承認するものではありません。本紙に記載されている商標はそれぞれの所有者に帰属します。

※以下にご記入いただいた個人情報は、当社のプライバシーポリシーに沿って管理し、本セミナーに係る受講案内、参加費請求および講師による受講者の把握ならびに当社が開催する研修・セミナーに係る情報発信の目的でのみ利用します。

『エクセルを活用した統計処理セミナー』（11/6）参加申込書

令和 年 月 日

<申込責任者>

貴社名	所属・役職名	お名前
電話番号	E-mail	
住所：〒		

<参加者>（3名様からはコピーしてご利用ください。）

所属・役職名	お名前

FAX 059-231-9829 三重 TLO 企業向け研修・セミナー担当 行き