実務で使えるデータ分析入門【会場】（4126101）

ビッグデータ利活用の意義とその価値を理解します。その活用の流れと、機械学習やAIについても学びます。気軽に取り組めるよう、身近なツール（Excel）を使った基本的なデータ分析の方法をハンズオン形式で習得します。

開催日時	2026年8月25日(火) 10:00-17:00会場
JUAS研修分類	データ・AI活用・技術動向(データサイエンス)、新人・配転者向け(新人・配転者向け)
カテゴリー	IS活用 専門スキル
DXリテラシー	What(DXで活用されるデータ・技術)：データ
講師	夏目泰秀 氏 （株式会社ディジタルグロースアカデミア　シニアマネージャー ） 国内コンサルティングファームにて小売業、製造業のデータを用いた業務改革・システム改革を推進。 その後国内大手教育事業会社にてデータ分析責任者として、受験者数予測、マーケティング戦略立案、指導改善のための分析を担当。 ２０２１年に株式会社チェンジに入社。現在はディジタルグロースアカデミアにてデジタル人材育成事業に従事。
参加費	JUAS会員企業/ITC：35,200円 一般：45,100円（１名様あたり　消費税込み、テキスト込み）【受講権利枚数1枚】
会場	一般社団法人日本情報システム・ユーザー協会（NBF東銀座スクエア２F）
対象	ビッグデータ利活用の概要を理解したい人 すぐに使えて応用範囲が広いデータ分析の手法を身につけたい人 初級
開催形式	講義・個人演習
定員	25名
取得ポイント	※ITC実践力ポイント対象のセミナーです。（2時間1ポイント）
特記	演習用にMicrosoft Excel（デスクトップ版）が利用可能なPCをご持参ください。 ChatGPT、Copilot、Geminiなどの生成AIが使える環境（アカウント）をご準備ください。
ITCA認定時間	6

主な内容

■受講形態
会場のみ（オンラインなし）
■テキスト
当日配布
■開催日までの課題事項
特になし

１．ビッグデータ活用とは
・「ビッグデータ」とは何か
・ビッグデータ活用の価値

２．ビッグデータ活用の目的を考える
・既存ビジネスで売上を拡大する
・既存ビジネスでコストを削減/業務を改善する
・データでビジネスをする

３．データ活用の流れと落とし穴
・実際のビジネスにおけるデータ活用の流れ
・データから企画を考える際の「落とし穴」

４．ビッグデータを分析する【ハンズオン】
・Excelによるデータの可視化
・Excelを使った回帰モデリング

５．生成AIを活用したデータ分析
・定性データの集約
・M365Copilotを使ったデータ集計

＜当日のお願い＞
・演習用にMicrosoft Excel（デスクトップ版）が利用可能なPCをご持参ください。
・ChatGPT、Copilot、Geminiなどの生成AIが使える環境（アカウント）をご準備ください。

＜参加者の声＞
・基礎の内容として、非常に分かりやすく、実体験も交えられていてよかった。
・データ活用のプロセスと、Excelを使ったデータ分析が分かりやすかった。
・全体的にビッグデータの活用、統計学初学者にとって有用な内容だった。