

話題の ChatGPT で始まる ジェネレーティブ AI を学ぼう

今世界で話題沸騰中の「ChatGPT」、連日ネットニュースはもちろんテレビや新聞でも取り上げられています。私たち人間と同じように会話をすることができ、ありとあらゆることを応えてくれる新しい AI 人工知能の登場です。「ChatGPT」サービス開始 5 日で 100 万人、2 ヶ月で 1 億人以上が登録したというとんでもない勢いで広まり、検索の世界を変えるばかりか、世界を一変させるとも言われています。その「ChatGPT」を生んだのはあのイーロン・マスクも出資している「OpenAI」。「ChatGPT」から「OpenAI」など今ブームの生成型 AI 人工知能を詳しく解説します。GPT-3、GPT-4 の解説、実際の利用シーンを想定した解説、さらに Microsoft との関係についても解説とデモンストレーションを行います。

講座内容

■ AI 人工知能とは何か？

- ・ AI 人工知能の歴史
- ・ AI 人工知能の進化と深層学習の登場

■ AI 人工知能はここまで来た

- ・ AI 人工知能による予測、音声、画像認識

■ そして、ジェネレーティブ AI の登場

- ・ 従来の AI 人工知能との違い
- ・ 機械学習の仕組み
- ・ GAN（敵対的生成ネットワーク）の登場
- ・ 大規模言語モデル(LLM)の登場
- ・ データ量と処理能力の増大で分岐点を越えた

■ ついに登場した ChatGPT

- ・ ChatGPT とは何か？
- ・ ChatGPT の仕組み
- ・ ChatGPT を使ってみよう
- ・ ChatGPT でできること/できないこと

■ ChatGPT を生み出した OpenAI

- ・ OpenAI とは？
- ・ GPT-3 / GPT-4
- ・ DALL-E
- ・ OpenAI と Microsoft

■ その場で ChatGPT で Q&A してみよう

※実際に参加者の質問に ChatGPT が答えます

■ そのほかの生成型 AI 人工知能

- ・ 文章を生成する
- ・ 画像/写真/動画を生成する
- ・ 音声を生成する
- ・ 音楽を生成する

■ 生成型 AI 人工知能のビジネス応用

- ・ 建築・土木などでの応用
- ・ 製造業での応用
- ・ サービス業での応用
- ・ エンターテインメントでの応用

※さらに参加者の方々の質問に ChatGPT が答える形で、Q & A も行います。

講師

にしわき もとあき

西脇 資哲氏

日本マイクロソフト株式会社 業務執行役員/エバンジェリスト中小企業診断士

日本経済新聞でも紹介されたIT「伝道師」。IT業界の著名カリスマエバンジェリスト。エバンジェリストとはわかりやすく製品やサービス、技術を紹介する職種。現在はマイクロソフトにて多くの製品・サービスを伝え広めるエバンジェリスト。コミュニケーションやデモンストレーションといった分野での講演や執筆活動も行い、製造業、金融業、官公庁、教育機関などでのプレゼンテーション講座を幅広く手がける。ドローンの愛好家でもありドローンビジネスにも精通しておりスタートアップ向け投資ファンドの運営メンバーでもある。また、京都大学 iPS細胞研究所 山中伸弥所長のコミュニケーションアドバイザーでもある。



【日 時】令和 5 年 10 月 17 日(火) 15:00~17:00

【会 場】浦安商工会議所 3 階大会議室

【会 費】**無料** 非会員:1,000 円【定 員】**30 名** ※定員を超えた場合は、お申し込みの受付を締め切らせていただきます。

【お問い合わせ先】浦安商工会議所 経営支援課(臯月) TEL 047-351-3000

「話題の ChatGPT で始まるジェネレーティブ AI を学ぼう」申込書 FAX 047-350-6698

浦安商工会議所経営支援課宛 令和 5 年 月 日

事業所名	事業所 電話番号
受講者名	

※申込書に必要事項を記入のうえ、10 月 9 日(月)までにお申し込みください