

医療業界における生成 AI 活用最前線

～医療現場での先進テック活用動向と異業種参入～

— 講師 —

(株)NTT データ経営研究所

ビジネスストラテジーコンサルティングユニット

マネージャー 清水 祐一郎 氏

日時 2024年10月23日(水) 午後1時～3時
受講方法 ライブ配信／アーカイブ配信(2週間、何度でもご視聴可)

[重点講義内容]

長年にわたり人間と自然に会話する AI の実現に向けた取り組みが続けられてきました。チューリングテストという AI のテストの手法が提唱されたのは、1950 年代頃にまでさかのぼります。人間と自然に会話できる ChatGPT の登場は、これまでの AI の自然言語処理に関わる取り組みの到達点といっても過言ではありません。数十テラバイトという文字通り桁違いの大規模な言語モデルを構築して作られた ChatGPT は、これまで実現が不可能と思われていた自然な会話の生成を実現し、要約や翻訳など、いくつものタスクを 1 つの言語モデルで実現することができました。

2023 年には、ChatGPT が医師国家試験の合格ラインを超えることができるということが報告され、医療現場での活用も模索されています。直近では、ソフトバンクグループが医療データへの AI 活用を発表するなど、AI を活用することで異業種から医療業界への参入の事例もますます増えてきています。

本講演では、生成 AI の医療業界への活用、ビッグテックの動きなど、最新の動向をお伝えし、医療現場で先端技術を導入実証した経験から、導入の勘所をお伝えします。

1. 生成 AI の登場と AI の歴史の振り返り
2. 生成 AI の医療応用の最前線
3. ビッグテックの最新動向
4. AI 医療機器の開発動向
5. 医療現場のテクノロジー活用の動向
6. 医療機関の先進技術導入の成功のために、導入実証の経験から
7. 質疑応答

※プログラムは最新動向を踏まえ変更する可能性があります。

PROFILE 清水 祐一(しみず ゆういちろう)氏

医療機器メーカーを経て 2019 年より現職。現職では、民間企業と官公庁を相手に先端技術の戦略コンサルティングに従事。AI、ロボットや脳科学の新規事業支援、PoC、効果検証支援、ヘルスケア IT 戦略策定などのプロジェクトに参画。直近では、AI やロボットの新規事業開発支援に従事し、研究の最前線で研究者の伴走支援を行っている。著書に『おうちで学べる Python のきほん』『医療 AI の知識と技術がわかる本 事例・法律から画像処理・データセットまで』(いずれも翔泳社・共著)がある。

●受講料	各受講方法 1名につき 33,770円(税込) 同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 27,500円(税込) ※ライブ配信受講者様で、アーカイブ配信もご希望の場合は追加料金11,000円(税込)で承ります。
●お申込方法	二次元バーコード、又はFAXにてお申し込み下さい。 折り返し受講証、請求書を郵送致します。 お申込み後、5営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。 ※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、「開催1週間前まで」にお申し出下さい。 その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。
●お支払方法	請求書を発行いたしますので、開催日までに銀行振込でお願いします。(遅れる場合はご相談下さい)

事前に、セミナー講師へのご期待、ご要望、ご質問をお受けしております。
可能な限り講義に盛り込んでいただきますので受講証に同封の用紙でご連絡下さい。

■ライブ配信について

- <1>Zoomにてライブ配信致します。
- <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用URLとID・PASSを開催前日までにのお送り致しますので、開催日時にZoomへご参加ください。

■アーカイブ配信について

- <1>開催日より3~5営業日後を目安にVimeoにて配信致します。
- <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができた次第、視聴用URLをお送り致します。
- <3>動画は公開日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

10月23日(水) 「医療業界における生成AI活用最前線」 申込日 月 日

貴社名

所在地 〒 ○印をお付けください(ご自宅・お勤め先)

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

ライブ配信

アーカイブ配信

フリカナ氏名 所属部署・役職

TEL () - FAX () -

E-mail ブロック体でのご記入をお願いいたします。

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

ライブ配信

アーカイブ配信

フリカナ氏名 所属部署・役職

TEL () - FAX () -

E-mail ブロック体でのご記入をお願いいたします。

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。

通信欄

●E-mail アドレス登録受付&ご紹介キャンペーン実施中[Amazonギフト券(500円)を進呈いたします]

- セミナーへのお申込みではなく、メール配信登録のみの方は左記へ✓を入れて下さい。
- ※携帯アドレス、フリーメールアドレスは登録対象外となっております。
- ※メール配信登録をご希望の方をご紹介下さい！ご紹介いただいた方にはAmazonギフト券(500円)を進呈させていただきます。
- ※上記お申込フォームに、ご登録情報(貴社名・所在地・氏名・所属部署・役職・メールアドレス)をご記入下さい。

詳細・お申込はこちら↓ ■主催(お申込み・お問い合わせ先) 株式会社 新社会システム総合研究所

お申込み受付 FAX 03-5532-8851



〒105-0003 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4階
Tel:03-5532-8850/E-mail:info@ssk21.co.jp/URL:https://www.ssk21.co.jp

※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。 24452-S