

令和7年度 生成AI活用促進事業導入セミナー

知を創るAI、 業務を変えるAI

AI活用事例としてのバイオインフォマティクスとAI議事録サービス



神奈川県立産業技術総合研究所（KISTEC）では、生成AI活用促進事業を実施しており、今年も生成AI活用促進事業導入セミナーを開催いたします。

今回は、バイオインフォマティクス分野における生成AIの活用現状と議事録の自動作成に関する最先端のAI議事録サービスを紹介します。

開催日時

令和7年9月26日(金)

13:30～16:30

受講料

無料

定員

80名（先着順）

開催方法

オンライン (zoom)

対象

- 企業や大学・研究機関の技術者・研究者
- 生成AIの応用に関心があり、その活用事例を知りたい方
- バイオインフォマティクスへの生成AI活用を知りたい方
- 議事録自動作成を導入したい方 など

プログラム

13:30-13:35 開会

1 13:35-14:55

「生成AIの技術及びバイオインフォマティクスへの応用」

中央大学 理工学部 教授 田口 善弘 氏



14:55-15:10 休憩

2 15:10-16:30

「音声×生成AIで実現する未来の働きかたの可能性
～企業が押さえるべき導入の勘所と実践的アプローチ～」

Rimo合同会社 代表 相川 直視 氏



16:30 閉会

プログラム詳細

1 生成AIの技術及びバイオインフォマティクスへの応用

中央大学 教授 田口 善弘 氏

2022年度のChatGPTの発表以来、生成AIの発展は著しく進んでおります。当初は文字や画像に限られていた生成AIの応用範囲は、その後、音楽、音声、動画、プログラミング、さらにはロボット制御にまで広がり、その勢いはとどまるところを知らません。それにもかかわらず、基本的なアーキテクチャは共通しており、アプリケーションごとに異なる実装が求められていた従来のIT技術とは根本的に異なっております。本講演では、この点を踏まえ、生成AI技術の利点と欠点について概観します。あわせて、講演者の専門分野であるバイオインフォマティクスにおける生成AIの応用例についても触れておきます。

2 音声×生成AIで実現する未来の働きかたの可能性 ～企業が押さえるべき導入の勘所と実践的アプローチ～

Rimo合同会社 代表 相川 直視 氏

生成AIの急速な進化により、新たな業務効率化・生産性向上の可能性が広がっています。大手企業を中心に1000社以上に導入されたAI議事録サービス『Rimo Voice』の開発・導入支援経験から得られた知見をもとに、企業が生成AIを実務に取り入れる際の実践的なアプローチをお伝えします。

特に、「とりあえず使ってみる」段階から「業務に定着させる」段階への移行において直面する課題と、その解決策について具体例を交えて解説します。技術選定のポイント、社内の抵抗感への対処法、セキュリティとプライバシーの両立、投資判断の考え方など、経営者・技術者が知っておくべき実務的な観点を共有します。また、音声データという非構造化データを生成AIで活用することで生まれる新たなビジネスチャンスについても展望します。

開催趣旨

神奈川県立産業技術総合研究所（KISTEC）では、生成AI活用促進事業を実施しています。3年前のChatGPTの公開が起爆剤となり、今までは様々な生成AIツールが誕生し、すでに日常的に使われるようになってきています。KISTECも技術セミナーを通して多くの専門家にそれぞれの分野での活用について紹介いただきました。その先の応用としてAIは何ができるか、研究開発の技術分野とビジネスの日常業務の二つの異なる視点より現状紹介と将来展望を二人の専門家に解説していただきます。

最初の話題としては、AI技術が大いに活用されているバイオインフォマティクス分野におけるトップ研究者である中央大学教授の 田口善弘 氏に生成AIの本質について解説いただくとともに、バイオインフォマティクス分野における生成AI活用の現状を紹介いただきます。次の話題としては、ビジネスの日常業務で欠かすことのできない議事録の自動作成について、最先端のAI議事録サービスを提供しているRimo合同会社の 相川直視 氏に企業が生成AIを実務に取り入れる際の実践的なアプローチについて話していただきます。

お申込みにあたって

- Zoomのシステム要件をご確認ください。
(https://support.zoom.com/hc/ja/article?id=zm_kb&sysparm_article=KB0060761)
- PC、インターネット通信環境（有線LAN接続またはWi-Fi推奨）、PCに接続可能なスピーカーをご用意ください。（PCに内蔵されている場合は不要）
- 必ず、KISTEC「プライバシーポリシー」および「オンライン講座に関する規約」をご確認の上、お申込みください。（お申込みフォームよりご確認ください）
- 受講資格はお申込みをいただいた方（1申込1名）に限ります。
- 申込締切後でも、定員に余裕がある場合はお申込み可能な場合がありますのでお問い合わせください。
- 講義中、許可なく講義内容の一部、およびすべてを録画・録音、画面の撮影や複製、また講義内容の転載・配布・印刷など、第三者の利用に供することを禁止します。
- やむを得ない事情により、日程・内容等の変更や中止をする場合があります。
- その他、お申込みについてご不明な点は、下記へお問い合わせください。

お申込み方法

下記二次元コードまたはURLよりお申し込みください。その他のお申込み方法については、下記連絡先までお問合せください。



または

<https://www.kistec.jp/learn/genai>

KISTEC講座・研修TOP

<https://www.kistec.jp/learn>

お問い合わせ

地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所
人材育成部 教育研修グループ

〒213-0012
神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1 KSP東棟1F
TEL: 044-819-2033 E-mail: manabi@kistec.jp