

形式：オンラインセミナー（Live 配信）

補足： Live 配信に加え【見逃し配信】も実施します。当日の受講が難しい場合は見逃し配信をご視聴ください（配信期間は 10 日間程度）

ジャンル：データサイエンス／人間科学

講習会コード： t d s 2 0 2 4 0 8 0 2 r 1

生成 AI をコア業務に使おうとすると、「面白いんだけど使えない」と感じている方も多いのではないのでしょうか。しかし、**製品開発の現場こそ、生成 AI は大変便利なツールとして活かすことができると考えられます**。本講座では**実例をお見せしながら、すぐに使える商品開発（製品開発）への活用方法を具体的に解説**します。また、起こり得るトラブルとその注意点についても併せて解説します。

新商品開発者のための

「本当に役に立つ！ ChatGPT をはじめとする生成 AI の活用方法」

講師：NECO・no・Te エンジニア（株）代表取締役／技術士・弁理士 岩堀圭吾 氏

2006 年 音響機器メーカーに入社し、電気製品の開発に従事する。2019 年 同社退職し、特許事務所に入所。2023 年 NECO・no・Te エンジニア株式会社を設立し、技術コンサルティング、製品開発の受託、知的財産権に関するコンサルティングなどに従事する。技術士（機械部門）。

●日程 2024 年 8 月 2 日（金） 13:00 ~17:00

●受講料 15,400 円（税込） ※7/2（火）までにお申込の場合、**12,320 円（2 割引）**となります

<プログラム>

1. 生成 AI の種類

- 文章生成 AI(ChatGPT、Bing、Gemini 等)
- 画像生成 AI(DALL-E3、Midjourney、StableDiffusion、Adobe FireFly 等)

2. 生成 AI のしくみ

- 文章生成 AI のしくみ
- 画像生成 AI のしくみ

3. 開発プロセスでの活用方法

- 文章生成 AI の活用シーンと具体例
 - 新機能のブレインストーミングでアイデアのヒントを得る方法
 - 仮想デザインレビューで効率よく設計をチェックする方法
 - 短時間の定例会議の議事録を作成する方法
 - 難しい技術演算をプログラミング無しで行う方法
 - その他
- 画像生成 AI の活用シーンと具体例
 - 企業ロゴや商品ロゴの方向性のヒントを得る方法
 - プロダクトデザインのアイデアのヒントを得る方法
 - 商品の使用イメージを作成する方法
 - その他
- ChatGPT の新機能「GPTs」とは
 - GPTs の基礎
 - GPTs の簡単な使い方

4. 生成 AI 使用上の注意点

- 情報セキュリティ上の注意点
- 知的財産権上の注意点
- 肖像権やパブリシティ権等の注意点

5. 生成 AI のこれから

- マルチモーダル化のその先

<学べる知識>

- ・生成 AI の基本的なしくみ
- ・機械設計の開発プロセスにおける生成 AI の詳しい使い方と活用法
- ・生成 AI を業務で利用する際の注意点

<習得知識・目的>

ChatGPT をはじめとする生成 AI は、日々進化を続けており、昨日までできなかったことが突然できるようになっていて驚かせることが多いことと思います。業務での利用では、インターネットの検索の代替ツールとしての使い方が定着し始めているようにも思います。一方で、生成 AI をコア業務に使おうとすると、「面白いんだけど使えない」と感じている方も多いのではないのでしょうか。特に、正確さが求められる「ものづくり」の業界においては、生成 AI を設計や開発の業務に取り入れることにピンとこない方もいらっしゃると思います。しかし、製品開発の現場こそ、生成 AI は大変便利なツールとして活かすことができると考えられます。

そこで、本講座では、生成 AI のキホンを概説した上で、そのしくみを活かして、開発プロセスの様々なシーンで生成 AI をどう活用するのかを分かりやすく解説します。特に、**具体的な事例を紹介し、受講者の方がすぐにでも応用して業務に取り入れられるように紹介したい**と思います。また、生成 AI を利用することで起こり得るトラブルとその注意点についても解説します。

<お申込要項>

下記に必要事項をご記入の上、FAXにてお申込みください（※は必須です）

FAX
03-6261-7924

申込講座	2024/8/2	新商品開発者のための「本当に役に立つ！ChatGPTをはじめとする生成AIの活用方法」	
会社名※			
所在地※ (請求書等の送付先)	〒		
参加者①	氏名※		TEL※
	所属※		FAX
			役職
	Email※		@
会員登録	<input type="checkbox"/> 登録する <input type="checkbox"/> 登録しない (登録料・会費はかかりません。お得な割引や会員イベント情報等を配信します)		
参加者②	氏名※		TEL※
	所属※		FAX
			役職
	Email※		@
会員登録	<input type="checkbox"/> 登録する <input type="checkbox"/> 登録しない (登録料・会費はかかりません。お得な割引や会員イベント情報等を配信します)		
支払方法※	<input type="checkbox"/> 銀行振込(紙請求書) <input type="checkbox"/> 銀行振込(PDF請求書) <input type="checkbox"/> カード支払い <input type="checkbox"/> 未定のため後日連絡する		
支払予定日※	<input type="checkbox"/> []月[]日ごろを予定している <input type="checkbox"/> 未定のため後日連絡する		
備考※			

お申込について

① 以下のいずれかの方法でお申込みください

A	FAX	上記に必要事項をご記入の上、送信ください
B	E-mail	送信先： entry@tech-d.jp メール本文に<①【申込講座】 ②【会社名】 ③【所在地】 ④【氏名】 ⑤【所属】 ⑥【Email】 ⑦【TEL】 ⑧【支払方法】、⑨【支払予定日】>をご記入の上、ご送信ください
C	Web	https://tech-d.jp/ の各講座のページからお申込みください

② お申込受付後、受付完了のご連絡（メールまたはお電話）をいたします

③ 請求書等をお送りいたします

<注意>

① お申込後1週間たっても受付完了の連絡がなかった場合は、お手数ですが、弊社までご連絡ください

② 開催日の7日前以内のキャンセルはお受け致しかねます。必要に応じ代理の方のご出席をお願いいたします

お支払について

<期日>

受講料は講習会開催日の翌月末日までにお支払いください

※期日までに間に合わない場合は、対応いたしますのでご一報ください

<方法>

①銀行振込（振込手数料は御社にてご負担願います）

②クレジットカード（支払方法はメールでご案内します）

【お振込先】

振込先銀行	三井住友銀行
支店	多摩センター支店(909)
口座番号	(普) 0973522
名義	株式会社テックデザイン

主催 申込・問合せ先	名称	株式会社テックデザイン (http://www.tech-d.jp/)		
	住所	〒102-0074 東京都千代田区九段南 3-9-14 九段南センタービル 5階		
	電話	03-6261-7920	FAX	03-6261-7924
	E-mail	entry@tech-d.jp (申込) / info@tech-d.jp (問合せ)		