



# 新ビジネスにつながるロボット開発セミナー

## ～ そのアイデアを実現させよう！開発・改良編 ～

埼玉県及び埼玉県産業振興公社では、県内中小企業のロボット開発及び社会実装への取組を支援するために、セミナーを開催しています。令和7年度は、ロボット産業への参入に関心を持つ企業向けに、ロボット開発におけるステージを「参入」「開発・改良」「製品化・事業化」の3つに分け、それぞれに焦点を当てたセミナーを開催します。

今回は、「開発・改良編」として、ロボットの開発・改良ニーズを持つ企業を登壇者としてお招きし、ピッチ形式でご発表いただくことにより、ロボットの開発・改良におけるプロジェクト創出を後押しいたします。

また、今回のセミナーは後日開催する『「ロボット関連技術PRカード」を活用したマッチング商談会（以下、マッチング商談会）』とも連携しており、マッチングのサポートも実施させていただきます。



2025年

10月24日(金)

13:30～16:30

参加無料

### セミナー全体像

全3回シリーズでロボット開発のアレコレが分かる

Step01

済

#### 参入編

業界参入の糸口を探る

業界動向についての情報提供をはじめ、先進事例をご紹介します。

Step02

#### 開発・改良編

アイデアを形にする

ロボットの開発・改良ニーズを持った企業を登壇者として招き、ピッチ形式でご紹介いただきます。

Step03

#### 製品化・事業化編

製品から商品へ

2025年冬頃開催予定  
詳細は順次公開します。

### 開催方法

集合開催・Youtubeによる後日オンデマンド動画配信

※当日会場参加された方にも、オンデマンド動画を後日配信させていただきます。

※ニーズ発表部分は発表企業のご都合により、動画による配信を控えさせていただく場合がございます。

### 会場

埼玉県イノベーション創出拠点『渋沢MIX』

埼玉県さいたま市大宮区吉敷4-262-18  
ekismさいたま新都心5F

### 対象

- ・ロボット開発、改良のパートナーを探している企業
- ・開発、改良における技術マッチングを希望される企業
- ・ロボット活用予定企業 など

### 定員

先着 50 名 ※募集締切 2025年10月22日(水)

### 申込

<https://www.tamaweb.or.jp/r7saitamarobo-develop>



当日の詳細は裏面のプログラムをご覧ください

主催  
お問合せ（運営）

：埼玉県、公益財団法人埼玉県産業振興公社  
：一般社団法人首都圏産業活性化協会

☎ 042-631-1140

✉ robot-ml@tamaweb.or.jp

# 新ビジネスにつながるロボット開発セミナー ～ そのアイデアを実現させよう！ 開発・改良編 ～

13:40 ∩ 14:20	<p><b>基調講演</b></p> <p>「危険作業ロボットZIZAIの開発・社会実装について」</p>  <p>日本信号株式会社 DXインフラ機器技術部 課長 鉛 博瑛 氏</p> <p>西日本旅客鉄道、立命館大学発ベンチャー人機一体と3社で共同開発した危険作業ロボットZIZAIの開発背景、経緯、内容、現状、展望の説明を通して、これからよりよい開発・改良を進める上での課題を示します。</p>
14:20 ∩ 14:40	<p><b>ニーズ発表</b></p> <p>「小ロットでの型化(金属、樹脂)対応が可能なパートナーの探索」</p> <p>日本信号株式会社</p>
14:50 ∩ 15:10	<p><b>ニーズ発表</b></p> <p>「ドローンの社会実装に向けたパートナー企業の探索」</p> <p>イームズロボティクス株式会社</p>
15:10 ∩ 15:30	<p><b>ニーズ発表</b></p> <p>「放熱性UP・軽量化に向けた高機能性樹脂を使用してのロボット開発パートナーの探索」</p> <p>帝人株式会社 樹脂営業部門 開発営業部</p>
15:40 ∩ 16:00	<p><b>ニーズ発表</b></p> <p>「ロボットハンドや空中搬送システムにおける開発・販売パートナーの探索」</p> <p>ダブル技研株式会社</p>
16:00 ∩ 16:20	<p><b>ニーズ発表</b></p> <p>「検証から拡大へー ロボット活用とシナジー効果で広げる共生の未来」</p> <p>ヒトロボソリューション株式会社</p>
16:20 ∩ 16:30	<p>「マッチング商談会へのエントリー方法について」</p>

## マッチング商談会の開催までの流れ（予定）

※埼玉県ロボティクスネットワーク会員限定のイベントになります。

- ステップ①** ニーズ側企業のニーズ情報の詳細を記載した「ロボット関連技術探索カード」（以下探索カード）をメールにて配布します。
- ステップ②** 探索カードのニーズ情報にマッチする企業は、右探索カード内赤枠のエントリーシート欄に必要事項を記載し、メール返信にて11月7日（金）までにエントリーしていただきます。
- ステップ③** エントリーシートを確認し、商談会参加企業の選定を行います。  
※ニーズ側企業の要望を優先させていただきます。  
※希望多数の場合は、埼玉県内の企業を優先させていただきます。  
※ニーズ側企業の要望や応募状況等により、商談会への参加や、希望される企業との面談について、ご希望に沿えない場合がございます。
- ステップ④** エントリー側企業に、商談会参加可否や面談の詳細について、ご連絡いたします。※11月下旬を予定しております。
- 商談会** マッチング商談会の開催 ※12月上旬開催予定  
※当日はコーディネーターが面談に入り、進行・記録を実施します。  
※商談会後も、必要に応じて事務局がフォローアップします。

ロボット関連技術探索カード様式