

ロボットを活用し、自動化・システム構築につなげるために

# 産業用ロボット導入 (基礎) 研修

学んで、  
動かす！

ロボット実技つき

学んだ知識を、実践で体感する！  
座学で学び、ロボットを操作して理解を深める  
ロボット活用を考えるための2日間

本研修では、産業用ロボットの種類・構造・仕組み、安全に関する基礎知識から、ロボットをシステムに組み込むための考え方や動作教示まで、ロボット活用に必要な基本を体系的に学びます。

1日目の学科で知識を身につけ、2日目の実技で実際のロボットを操作。座学で学んだことを実際に「触って・動かして」確かめることで、ロボットを単体で扱うだけでなく、自動化やロボットシステムの構築を考えるための知識・経験を身につけます。

## DAY1:学科

産業用ロボットの基礎知識・仕組み・安全・  
システム構築の考え方を学ぶ

2026  
12.3 木 9:30-16:30

名古屋市工業研究所 会議室

(名古屋市熱田区六番三丁目4番41号)

## DAY2:実技

実際のロボットを操作し、学んだ知識を実践

2026  
12.17 木 9:30-16:30

愛知県立愛知総合工科高等学校

(名古屋市千種区星が丘山手107)

定員 10 名【申込 先着順】

受講料 (テキスト代含む)

賛助員企業：1名10,000円 (税込)

一般企業：1名15,000円 (税込)

※賛助員企業とは(公財)名古屋産業振興公社の賛助員のことです。

おすすめの方

- これから産業用ロボットを扱う方、ロボットについて基礎から学びたい方
- すでにロボットを扱っているが、仕組みやシステム全体について体系的に学びたい方
- 自社の自動化・ロボット導入を検討している方
- ロボットSI (システムインテグレーション) について知識を身につけたい方

お申込み

下記のホームページ、または右記の二次元  
コードよりお申し込みください。  
[www.nipc.or.jp/kougyou/p\\_training/index.html](http://www.nipc.or.jp/kougyou/p_training/index.html)



## 研修案内

### 1日目：学科

公式テキストをもとに、産業用ロボットに関する基礎知識から、ロボットを活用した自動化・システム構築の基本的な考え方までを学びます。

- 産業用ロボットの基礎
- ロボットに関する基本的な知識
- 自動化・システム構築の考え方
- ロボットSIに関する基礎知識

使用教材：ロボットSI検定 新3級 公式テキスト

### 2日目：実技

実際のロボットに触れながら、基本操作からプログラムによる自動制御までを実践します。

- ロボットの基本操作
- プログラムによる自動制御
- センサを用いた制御
- 実習・チャレンジ課題

## 講師紹介

### 間瀬 好康 氏



愛知総合工科高等学校校長（初代）、名古屋工業大学プロジェクト准教授、愛知工業大学客員教授等を歴任。現在、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）ロボットAI部技術委員、愛知産業大学造形学部スマートデザイン学科 特任教授。トヨタ関連企業生産技術経験者。

産業用ロボットに関する豊富な知識と経験を活かし、現場に即した講義を実施。わかりやすく丁寧な講義に定評があります。

## 受講料

賛助員企業：10,000円（税込）

一般企業：15,000円（税込）

賛助員企業とは(公財)名古屋産業振興公社の賛助員のことで、賛助員に加入された場合、公社主催の研修・講座などの受講料の割引があります。

賛助員のご案内  
詳細はこちら



本研修を受講された受講者の事業主は、要件を満たす場合、「人材開発支援助成金」制度を利用できます。

<助成金制度のお問合せ先>

厚生労働省愛知労働局 あいち雇用助成室

TEL (052) 688-5758

## お申込み

表面の二次元コード、またはホームページから申込書をダウンロードし、必要事項をご記入の上、FAXまたはEメール添付にてお申し込みください。

- 申込期限は**開講日の2週間前迄**です。
- 申込期限を過ぎてのお申し込みについても、定員・準備状況等により受付可能な場合があります。詳しくはお問い合わせください。
- 申込多数の場合は先着順とします。
- 申込者が最小催行人数に達しない場合は、開催を見送らせていただくことがあります。



ホームページは  
こちら

## 問合せ先

公益財団法人名古屋産業振興公社 工業振興部 工業振興課  
〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4番41号（名古屋市工業研究所内4F）  
TEL052-654-1653 FAX052-661-0158 ☎:kenshu@nipc.or.jp