



# AI技術勉強会のご案内



和歌山県工業技術センターでは、現在、製造業における省力化や自動化に力を入れており、産業用ロボット、AI・IoT関連の研究開発、実証実験を行うための「自動化促進ラボ」を整備しました。今回、これらの活動の一環としてAI技術勉強会を開催いたします。AI技術の応用に関心のある方には、是非御参加いただきたく御案内いたします。

## 日時

第1回：令和5年11月30日（木）16:00～17:30

第2回：令和5年12月21日（木）16:00～17:30

（第1回、第2回ともに同じ内容です）

方式 オンライン（Microsoft Teams）

題名 「プログラミングなしで学ぶ機械学習：  
ILSVRCにおいて注目された計算モデルの実演と説明」

講師 和歌山県工業技術センター ものづくり支援部 重本明彦

## 内容

ILSVRC(ImageNet Large Scale Visual Recognition Challenge)は画像分類タスクの分野で最も注目されてきたコンペティションの一つで、その歴史の中で数々の画像分類モデルが生まれました。この中から、その歴史上重要なAlexNet、VGG-16、およびResNetについて説明し、画像分類タスクにおける重要な進歩とアーキテクチャーへの理解を深めます。

なお、SONYから配布されているノーコードのAIツール「SONY Neural Network Console (NNC)」を使ってプログラミング言語や数式を使わずに説明いたしますので、技術者以外の方もお気軽にご参加ください。

参加費 無料 定員 20名（各回とも）  
（申し込み締め切りは各回とも勉強会前日とさせていただきます。）

## 申し込み方法

題名を「AI技術勉強会参加希望」として、

下記①～⑤をメール本文に記入の上、お問い合わせ先メール宛にお申し込みください。

①貴社名 ②所属・役職 ③お名前 ④電話番号 ⑤参加希望日

⑥メールアドレス（WEBセミナーIDの送付先）

【お問合せ先】 和歌山県工業技術センター ものづくり支援部 担当：重本  
メールアドレス：wintec-ai@wakayama-kg.jp  
電話番号：073-477-1271