

AI（人工知能）ツールハンズオン

～ Sony ニューラルネットワークコンソールを使用する～

AI（人工知能）技術が目覚ましい進歩を遂げ、製造業では「人の代わりに画像処理で目視検査をする」「機械の故障予兆を捉える」「産業用ロボットをAIを利用して動かす」などの活用が始まっています。

しかし、AIを自社で使うためには、コンピューター環境の整備、プログラム言語やAIライブラリーの習得、ニューラルネットの理解など、いくつかの高い敷居があります。

そこで、これらの敷居をなくし、プログラムを作ることなくAIについて学び、試し、使うことができるAI開発ソフトウェア「Sony ニューラルネットワークコンソール（NNC）」を中心に、①AI講演会（AIを活用するためのツールの紹介）、②AIツールのハンズオン（使い方）、③AI活用ワーキング（実際に自社内のデータを用いてAI技術で課題解決を検討する）の3ステップによる講演会・勉強会を開催しています。

今回はAIツールの使い方を知るステップとして、②AIツールのハンズオンセミナーを開催します。本セミナーでは、AI開発ソフトウェア「Sony ニューラルネットワークコンソール（NNC）」を使った講義と実習を行い、ツールの使い方を学びます。また、画像データをAIで判断させる際の注意点など、撮影方法のノウハウについても学びます。

なお、当セミナーは後日、別途ご案内いたします、③AI活用ワーキングの事前セミナーでもありますので、③AI活用ワーキングに参加をご希望の方は当セミナーへの参加をお願いします。

内容 **【1】 AI学習のための画像データ取得の注意点について** 日比達也氏

リコーエレメックス株式会社 経営管理本部 シニアスペシャリスト

【2】 Sony NNC ハンズオン

独立行政法人国立高等専門学校機構 岐阜工業高等専門学校

柴田良一教授

日時 令和元年 **12月10日(火)** 10:00～17:00

場所 岐阜県産業技術総合センター 4F研修室（411室）
岐阜県関市小瀬1288 TEL:0575-22-0147(代表)

定員 10社 要申込・先着順(締切12月3日)

持ち物 ノートPC（Windows 8.1以上、64bitマシン）

参加
無料

申込はファックスまたはメールで。Fax:0575-24-6976/ Mail:seminar_n01@gitec.rd.pref.gifu.jp
メールでお申込みの場合、件名を「12月10日AIツールハンズオン申込み」としてください。

申込用紙 12月10日開催 AI(人工知能)ツールハンズオン 申込締切:12月3日

会社名等		
所在地		
連絡先	TEL:	FAX:
所属・役職	氏名	E-mail

お申し込み内容については、講師と主催関係機関で共有いたします。第三者に提供することはありません。

講演会担当：岐阜県産業技術総合センター 情報技術部 平湯、田畑

TEL：0575-29-7158(ダイヤルイン) または 0575-22-0147(代表)

主催：岐阜県産業技術総合センター・一般財団法人 岐阜県工業会・
公益財団法人 ソフトピアジャパン・岐阜県ITものづくり推進ラボ