

人工知能で変える製造業

～ プログラムなしで学ぶ、試す、使う人工知能 ～

AI（人工知能）の技術が目覚ましい進歩を遂げ、「翻訳」「画像処理」「ゲーム」などの分野で実用的な成果を上げています。製造業では、目視検査をAIを利用した画像処理で代替する、機械の故障予兆をAIを利用して行う、産業用ロボットをAIを利用して動かすなどの利用が始められています。

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ライブラリーの学習、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。

今回は、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「ニューラルネットワークコンソール（NNC）」とAIを使った画像判別のソリューションについて、開発・公開元であるソニーグループの技術者の方に講演していただきます。

なお、サービスの詳細は以下をご参照ください。

Neural Network Console「<https://dl.sony.com/ja/>」

画像判別ソリューション「<https://iot.sonymnetwork.co.jp/service/image-dml/>」

講演	【1】 ソニーのAIの取り組みとニューラルネットワークコンソールの紹介 ソニーネットワークコミュニケーションズ(株) / ソニー(株) マシンラーニングリサーチャー 小林 由幸 氏	
	【2】 AIを使った画像判別ソリューションの紹介 ～生産現場でのAI活用について～ ソニーネットワークコミュニケーションズ(株) / (株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 プロジェクトエンジニア 宮尾 勝 氏	
日時	平成31年 3月7日(木) 13:30～17:00	
場所	岐阜県成長産業人材育成センター 301多目的研修室 岐阜県各務原市テクノプラザ一丁目21番地 アネックス・テクノ2内	
定員	100名 要申込・先着(締切3月4日)	

**入場
無料**

申込はファックスまたはメールで。Fax:058-379-3301 / Mail:seminar3@imit.rd.pref.gifu.jp

申込用紙 3月7日開催 AI(人工知能)講演会 申込締切:3月4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。

主催：岐阜県工業会・岐阜県情報技術研究所・岐阜県ITものづくり推進ラボ
ぎふ技術革新センター運営協議会