石川県次世代産業育成講座・新技術セミナー

基盤モデルとマルチモーダルインタフェース
～知能化する機械と人をつなぐ技術～

［概　要］

これまで機械は、人が定めたルールに従って動くものでした。認識の仕組みも、音声用・画像用とモダリティごとに別々に開発する必要がありました。しかし近年、膨大で多様なデータを学習し、一つのモデルを様々な用途に使い回せる「基盤モデル」が登場し、AI によって機械が知的に動作できるようになりつつあります。本セミナーの前半では、この基盤モデルの概要と最新動向を解説します。

後半では、その活用先の一つとして、音声・ジェスチャー・視線・脳波などを組み合わせたマルチモーダルインタフェースについて解説します。人と機械の関係が「操作」から「意図の伝達」へと変わる中、両者を橋渡しするインタフェースの重要性が高まっています。

日　時	令和８年１２月４日（金）　１３：３０～１５：３０
場　所	石川県工業試験場５階 石川トライアルセンター 第２研修室
講　師	国立大学法人金沢大学 教　授　　秋田 純一　氏
定　員	２０名程度
受講料	１，０００円（当日ご持参ください。）
お申込み	下記の URL からお申込みください。 https://www.isico.or.jp/event/dgnet/d31198220.html
締　切	令和８年１１月２７日（金）
担　当	石川県工業試験場　電子情報部　技師　武部 晃季
お問合せ	公益財団法人 石川県産業創出支援機構 成長プロジェクト推進部　次世代講座担当 〒920-8203　金沢市鞍月２丁目１番地（石川県工業試験場 企画指導部内） E-mail： j-seminar@isico.or.jp　TEL:(076)267-8081
主　催	公益財団法人 石川県産業創出支援機構
協　力	石川県工業試験場