



KSU

九州産業大学

KYUSHU SANGYO UNIVERSITY

2023年1月11日

○報道関係お問い合わせ先
総合企画部広報課 永田
TEL : 092-673-5012
メール : kohoka@ml.kyusan-u.ac.jp

NEWS RELEASE

アバターを利用した高齢者見守りロボット開発のための 音声合成ソフトウェアの寄付を受けます

報道関係各位

九州産業大学は、2022年4月より理工学部機械工学科と人間科学部臨床心理学科において、有限会社 BOND（北九州市小倉北区）と「高齢者の見守りににおけるアバターの応用」に関する共同研究を進めています。

この共同研究は、同社が開発したキャラクターの動作や表情を連動させる音声通話システム「スマートアバター Smartavatar®」を搭載した医療福祉ロボットの開発し、リハビリを行う高齢者がロボットに実装したアバターとコミュニケーションをとることで、交流による高齢者の行動変容を促すとともに、コミュニケーションデータを蓄積し、リハビリ環境の改善や転倒などの異常事態を事前に検知しケアセンターへの報告を行うシステムを構築するものです。

これまで、開発に必要な音声合成ソフトウェアは同社からの貸与を受けて研究を進めてきましたが、このたび共同研究を加速するため、同社は音声合成ソフトウェア「ボイスソムリエ ネオ」28点（6,132,000円相当）を本学に寄付することといたしました。

1月17日（火）、同社代表取締役古川ひろ美氏が来学し、下記要領にて研究代表者である理工学部機械工学科榊泰輔教授に目録を贈呈します。

記

日時：2023年1月17日（火） 13時00分～13時30分

場所：九州産業大学12号館3階 理工学部会議室（福岡市東区松香台2-3-1）

内容：①目録贈呈

②有限会社 BOND 代表取締役 古川 ひろ美氏 挨拶

③理工学部機械工学科 教授 榊 泰輔 挨拶

以上