

年月日	15	07	31	ページ	21	NO.	
-----	----	----	----	-----	----	-----	--

ロボット革命

学部を超え ロボ実践研究

東京都市大
が拠点新設

東京都市大学は、学内の総合研究所内に分野を越えてロボット技術を研究する「ロボテイクス研究体」を創設した。工学部だけでなく、知識工学部とメディア情報学部の教授も参加。学部の枠を越えることで技術以外の視



点を入れ、より実践的なロボット技術の研究を推進する。

このほど開いたワークショップ（写真）では、6人の大学院生が「宇宙ロボットにおける無反動制御のエネルギー効率の解析」「歩行器の転倒防止装置の開発」などの研究テーマについて発表。白熱した議論が繰り広げられた。

従来は機械システム工学科を中心に発表していたが、今後は各学部が連携する機会をつくり、回数も増やす。丸泉琢也副学長兼総合研究所所長は「ロボット技術に全学部を牽げて取り組んでいく」と強調した。