



NEWS RELEASE

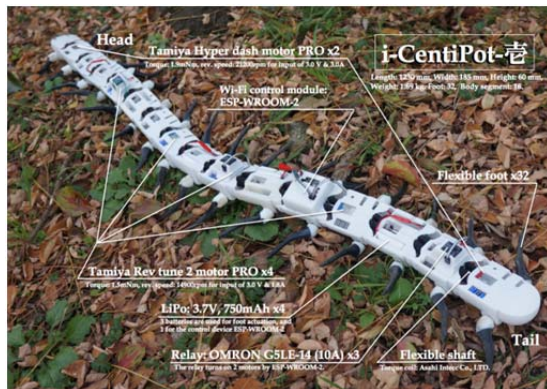
平成29年5月8日

報道機関の皆様へ

岡山理科大学
入試広報部

あのムカデ・ロボットが、岡山で歩行実演！ 子供たちに「科学の目」を！ ——5月27日、理大で

岡山理科大学工学部機械システム工学科の衣笠哲也教授、林良太教授、吉田浩治教授と大阪大学大学院工学研究科の大須賀公一教授が、東北大学の石黒章夫教授と大脇大助教の協力を得て、共同で開発した「生き生きと動き回る」ムカデ型ロボット「i-CentiPot」が、岡山で歩行パフォーマンスを披露します。



このロボットは市販の玩具用モーターを利用するなど安価かつシンプルな構造で開発したにもかかわらず、自然環境を含む様々な環境でも路面の形状に沿って、生き物のように動くのが特徴です。4月4日、大阪府吹田市の大阪大学でお披露目されると、テレビや新聞で報道され、大きな話題を呼びました。

この度、地元・岡山でも下記の日程で、デモンストレーションを行うことになりました。開発者の衣笠教授が、子供たちにも分かりやすいように解説します。子供たちに「科学の目」を育てる格好の

機会ともなります。視聴者、読者の皆様にご参加いただけますよう、何卒ご協力をよろしくお願い申し上げます。

記

<日 時> 平成29年5月27日(土) 13:00~14:30

<場 所> 岡山理科大学構内(岡山市北区理大町1-1)

※雨天時は A1 号館 1 階プレゼンテーションルーム

<スケジュール>

12:50 岡山理科大学 A1 号館 1 階ロビー集合

13:00~13:30 A1 号館 1 階プレゼンテーションルームで衣笠教授が解説。

13:30~14:30 芝生広場と構内の雑木林でデモンストレーション、質疑応答。

<参加方法> 無料。直接、会場にお越し下さい。

<交通手段> 岡山駅運動公園口(西口)のバス乗り場(22番)から岡山理科大学行きに乗って約20分。車でお越しの方は岡山理科大学上り口のP1~P4番駐車場(右図参照)をご利用下さい。

<本件に関するお問い合わせ>

岡山理科大学入試広報部 白神(しらが)

TEL: 086-256-8412 e-mail: jshiraga@office.ous.ac.jp



岡山理科大学の見取り図