

第75回 AIIST・筑波大学・TCIベンチャー技術発表会のお知らせ

主催 筑波大学・産業技術総合研究所・(株)つくば研究支援センター

筑波研究学園都市の大学・研究所・地元ベンチャー企業等の技術交流及び活性化を目的とし、AIIST/筑波大学/TCIベンチャー技術発表会を下記要領にて開催いたします。

- 1 日時 令和元年5月30日(木) 14:00~15:00
- 2 場所 つくば研究支援センター 研修室B (つくば市千現2丁目1番6)

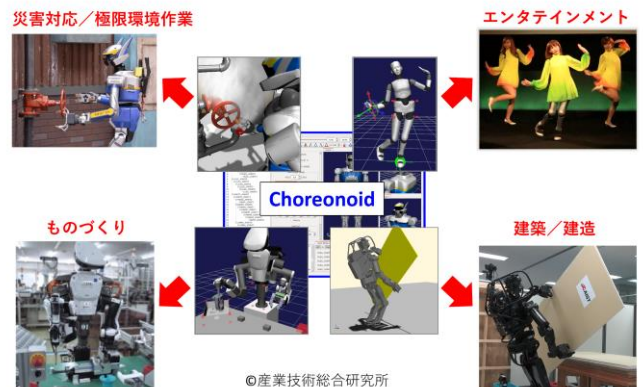
Program

午後2時00分から2時30分

高拡張性で世界標準を目指すロボットシミュレータ Choreonoid

Choreonoid (コレオノイド) は国立研究開発法人産業技術総合研究所(産総研)において二足歩行ヒューマノイドロボットの研究開発を行うために開発されたロボットシミュレーションソフトウェアで、オープンソースソフトウェアとして一般にも公開されています。近年ロボット活用の様々な領域でロボットシミュレータの需要が高まっており、Choreonoidの利用も広まりつつあるため、株式会社コレオノイドを設立しChoreonoidの事業化を行うことになりました。本発表ではロボットシミュレーションの必要性やChoreonoidのこれまでの成果にも触れながら、弊社の事業化活動の概要と今後の展望について紹介します。

Choreonoidが拓くロボット応用



発表者：株式会社コレオノイド
代表取締役 中岡 慎一郎 氏
URL：<https://choreonoid.org/ja/>

午後2時30分から3時00分

薬の錬金術師：独自の創薬合成プラットフォームで次々と新薬を生み出す

株式会社アークメディスンは製薬会社からのスピンオフ創薬ベンチャーです(2019年4月創業)。世界で特許取得した創薬合成プラットフォームをコア技術とし、通常3-4年かかる創薬シーズ探索を数か月で完了させることができます。自社パイプラインと共同プロジェクトの2つの事業を進めてまいります。製薬会社での重点業務の傍ら、7年間で7個の創薬シーズを生み出し、海外の製薬企業へのライセンス契約締結などいくつかの成果に至っております。我々の夢は「通常お金のかかる創薬合成を安価かつ高質に実施し、新薬を次々と生み出すこと」です。



発表者：株式会社アークメディスン
代表取締役 田中 圭悟 氏

■申込方法：会社名・所属・氏名・連絡先をE-mail：venture@tsukuba-tci.co.jpまでご連絡下さい。
つくば研究支援センター 担当：石塚・後藤 TEL:029-858-6000