

大阪国際サイエンスクラブ

第4回若手学識者との異分野交流会

International
Science Club
of Osaka～ウェアラブルコンピューティング技術の
実世界応用～

大阪国際サイエンスクラブでは本年も若手学識者から研究の取り組みをご紹介頂き、異分野の企業等と交流する会を開催いたします。

今回は、ウェアラブルコンピューティング技術に取り組む神戸大学教授の寺田努様にご発表頂きます。

寺田教授らの研究グループでは、常時コンピュータを装着するウェアラブルコンピューティングに関する実践的な研究を多数行っています。特に、センサを装着して人間の様々な状況を捉えるウェアラブルセンシング技術に関して、新たなセンサの開発や応用システムの開発を行っています。本講演ではそのような実践的な取り組みの中から、ステージパフォーマンスや音楽などエンタテインメント領域への応用、嚔下検出や無電源スマートシューズ、要介護度推定など医療・健康領域への応用について話題提供いただきます。

また、こういったウェアラブル機器を用いることで人間の心身にどのような影響があるかについても最新の研究成果を交えてお話いただき、各分野の皆様と意見交換、交流をはかっていたきたいと存じます。皆様のご参加をお願い申し上げます。

記

1. 日 時：2019年8月28日（水） 18：00～20：00
2. 場 所：大阪科学技術センタービル 6階 600号室
3. 講 師：寺田 努 氏（神戸大学大学院工学研究科電気電子工学専攻 教授）
4. 司会進行：中野 秀男氏
(大阪市立大学名誉教授、大阪国際サイエンスクラブ集会委員長)
5. テー マ：「ウェアラブルコンピューティング技術の実世界応用」
6. 参 加 費：1,000円（交流会費用）
7. 申込み方法：申込書欄に必要事項をご記入の上、FAXでお申し込み下さい。
また、同内容をE-mailでお送りいただいても構いません。

～寺田努氏 ご略歴～

1997年大阪大学工学部情報システム工学科卒業。
2000年同大学院工学研究科博士後期課程退学。
同年より大阪大学サイバーメディアセンター助手。
2005年より同講師。2007年神戸大学大学院工学研究科准教授。
2018年より同教授。現在に至る。
2002年より大阪大学院情報科学研究科マルチメディア工学助手、
2005年より同講師、2007年より同准教授を併任。2004年より特定非営利活動法人ウェアラブルコンピュータ研究開発機構理事、2005年には同機構事務局長を兼務。2002年にはNECインターネットシステム研究所客員研究員、2004年には英国ランカスター大学客員研究員、2005年には三菱電機先端技術総合研究所嘱託研究員、2006年IPA未踏クリエータ、2007年ATR客員研究員、2010年よりJSTさきがけ研究員を兼務。博士（工学）。



FAX : 06-6441-0459 行

または、E-Mail: science @isco. gr. jp 大阪国際サイエンスクラブ事務局行)

第4回若手学識者との異分野交流会参加申込書

氏名・団体名：		
所在地：〒		
TEL : () — FAX : () —		
E-Mail：		
氏 名	所 属 ・ 役 職	備 考

※ご連絡頂いた個人情報は、本事業のご案内及び当クラブに関連する講演会・見学会等のご案内以外には使用致しません。

■大阪方面よりお越しの場合

- ▶地下鉄四つ橋線「本町」駅下車
28番出口より北へ徒歩3分

■新大阪方面よりお越しの場合

- ▶地下鉄御堂筋線「本町」駅下車
2番出口より西へ徒歩7分

■なんば方面よりお越しの場合

- ▶地下鉄四つ橋線「本町」駅下車
28番出口より北へ徒歩3分
- ▶地下鉄御堂筋線「本町」駅下車
2番出口より西へ徒歩7分

