

参加費無料

第105回

# けいはんな サイエンスカフェ



けいはんな  
学研都市

扉を開けるとそこは異世界  
まるで「どこでもドア」体験!



## ～万博展示をけいはんなで!～

夢洲の万博会場で展示した、  
「どこでもドア?!」体験できます

※申込多数の場合は抽選

### 「扉を用いた リアルとバーチャルをつなぐ 新しいしくみとその効果」

日時

2.20<金>15:00~16:30

会場

けいはんなプラザ ラボ棟11階『天の川+PLUS』

〒619-0237 京都府相楽郡精華町光台1丁目7 けいはんなプラザ ラボ棟

◎奈良交通バス「ATR」バス停下車すぐ

ハイブリット開催

※実体験は会場のみですが、  
体験の様子を中継します

講師



清川 清 先生

1994年 大阪大学基礎工学部  
情報科学科 3年次中退  
1996年 奈良先端科学技術大学院大学  
博士前期課程修了  
1998年 奈良先端科学技術大学院大学  
博士後期課程修了  
1999年 郵政省通信総合研究所 研究員  
2002年 大阪大学サイバーメディアセンター 助教授  
2017年 奈良先端科学技術大学院大学 教授



萩森 大貴 先生

2018年 滋賀県立大学工学部  
電子システム工学科卒業  
2020年 奈良先端科学技術大学院大学  
博士前期課程修了  
2023年 奈良先端科学技術大学院大学  
博士後期課程修了  
2023年 株式会社NTTドコモ  
2023年 奈良先端科学技術大学院大学  
委託教員兼任

### もっとお伝えしたいこと

- ・VRをもっとリアルに感じさせるには
- ・VRを日常生活にとけこませるには
- ・「リアル×バーチャル」が拓く未来



従来のバーチャルリアリティではゴーグルをかぶるとリアルな映像を見れるものの、実際には一步も動いていないので、その体験を現実だと信じ切ることができませんでした。本研究では「ドアを触って開ける」という日常の動作に音や振動を組み合わせることで、バーチャル世界の体験を現実だと信じやすくします。本講演では、まるで「どこでもドア」のようなこの技術の仕組みやその効果、未来の可能性を分かりやすく解説します。

### 【お問い合わせ・お申し込み】

(公財)関西文化学術研究都市推進機構  
新産業創出交流センター (担当:大山)  
TEL: 0774-98-2230

E-mail: sciencecafe@kri.or.jp (事務局)

