

# 第114回東三河サイエンスカフェ 2013年9月19日(木) 午後6時30分～8時00分 豊橋駅前サテライトオフィス



東三河サイエンスカフェ

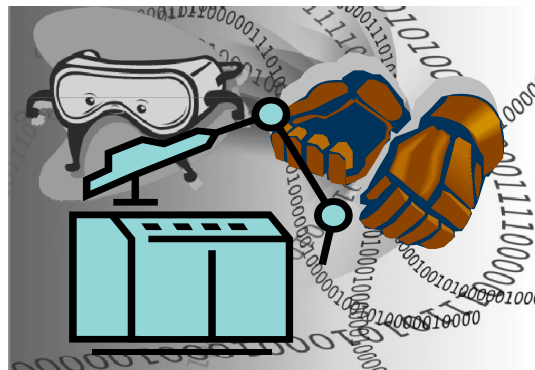
検索

<http://www.ita.cs.tut.ac.jp/~kawai/cs/>

サイエンスカフェは、講演会や体験講座とは違い、ゲストスピーカーやほかの参加者とのフランクな語らいを楽しむ場です。どうぞ、サイエンスについて語らう楽しみを満喫してください。

## バーチャルリアリティ (Virtual Reality) — 情報A-Z「V」の巻 —

バーチャルリアリティは、コンピュータと入出力機器を用いて、「人工的な現実感」を実現することです。フルフェイスヘルメットのようなヘッドマウントディスプレイ装置をかぶって、戦闘演習を行なう米軍部隊や、患者のからだからのフィードバックが感じられる手袋を用いて、手術の演習を行なう外科医などの例がよく知られています。



今宵は、バーチャルリアリティについてサイエンスしてみましょ。

- ★ゲストスピーカー：  
河合 和久 先生  
豊橋技術科学大学  
情報・智能工学系
- ★先生のご専門：  
コンピュータ・サイエンス
- ★先生からの一言：  
スパイ大作戦というテレビドラマで、敵対する国の指導者らを列車に乗せ、その列車を走らせるのではなく、油圧ジャッキで客車を揺らし、窓の外のスクリーンに目的地までの風景を写して、あたかも列車が走っているかのようにする、というシーンがありました。VRの走りのおもしろいようですね。

★対象：高校生以上どなたでも。参加費無料。定員20名。定員に達し次第しめきります。

事前に参加申込をしてください。

★申込：参加希望の方は、「第114回参加希望」と明記し「氏名」「年齢」「連絡先(電話番号またはメールアドレス)」をお書きの上、下記のメールアドレスまたはFAXにてお申込みください。

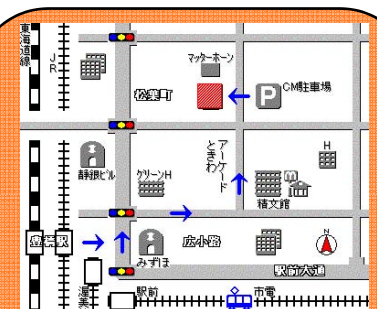
東三河サイエンスカフェ事務局

メール：[cs@ita.cs.tut.ac.jp](mailto:cs@ita.cs.tut.ac.jp)

FAX：(0532)44-1304

申込〆切：9月18日(水) 正午

★ご連絡いただいた個人情報、申込受付等の連絡業務にのみ使用します。



★会場(豊橋技術科学大学豊橋駅前サテライトオフィス)：豊橋駅から、広小路どおり、ときわアーケードを通り抜けた先の左側にあります。駅から徒歩5分。電話：(0532)55-8252