

第139回東三河サイエンスカフェ 2015年2月5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

<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。

ルンバ (Roomba) — 情報A-Z「R」の巻 —

最近、部屋のなかを勝手に動き回ってお掃除をしてくれるという機械＝ロボット掃除機がはやっているようです。ルンバは、米国 iRobot Corporation の製造、販売しているロボット掃除機です。「かしこく、ていねいな」掃除をうたっています。そこで用いられているのは、比較的新しい種類の人工知能の手法です。



今宵は、ロボット掃除機についてサイエンスしてみましよう。

- ★ゲストスピーカー：
河合 和久 先生
豊橋技術科学大学
情報・知能工学系
- ★先生のご専門：
コンピュータ・サイエンス
- ★先生からの一言：
ルンバ猫という言葉をご存知ですか。グーグルで検索すると、ルンバの上に乗ってくつろぐ猫や、ルンバに乗って部屋のなかを動き回る猫の、動画や写真が多数見つかります。よほど居心地がよいのでしょう。

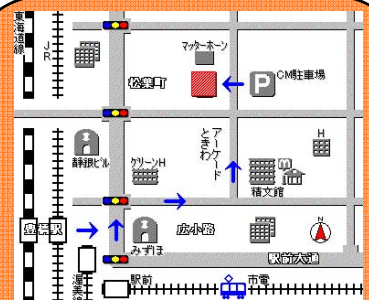
★対象：高校生以上どなたでも。参加費無料。定員20名。定員に達し次第しめきります。

事前に参加申込をしてください。

★申込：参加希望の方は、「第139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あ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
FAX：(0532)44-1304
申込〆切：2月4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