

# 第185回東三河サイエンスカフェ 2017年6月1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。

## カンマ区切り (CSV) — 情報A-Z「C」の巻 —

今回は、表計算ソフトを使用される方にはおなじみの「〇〇〇.csv」というファイルについてお話しをしましょう。

**A. Satou, 95, 85, 60, 90, 50**  
**H. Suzuki, 88, 90, 72, 85, 70**

というように、データを順に並べ、カンマ(,)で区切った形式のファイルです。実に簡単、簡潔なデータ形式で、古くから広く使われています。しかし、そこにはコンピュータならではの、さまざまな特徴や工夫がひそんでいます。

今宵は、カンマ区切りのファイル形式についてサイエンスしてみましょう。

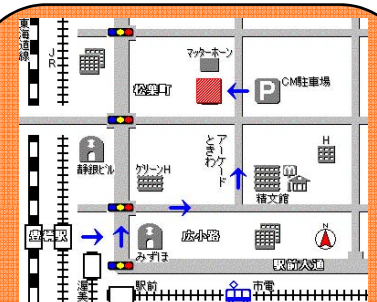
- ★ゲストスピーカー：  
河合 和久 先生  
豊橋技術科学大学  
情報・知能工学系
- ★先生のご専門：  
コンピュータ・サイエンス
- ★先生からの一言：  
カンマ区切りは、汎用コンピュータ（メインフレーム）が広まった1970年代には、既に使用されていました。しかし、csvの形式が標準化されたのは、2005年になってからです。まさに、次回とりあげる「デファクトスタンダード」です。

★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185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](mailto:cs@ita.cs.tut.ac.jp)  
FAX：(0532)44-1304  
申込〆切：5月31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