

第317回東三河サイエンスカフェ 2023年11月2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
Cafe Scientifique

オンライン

東三河サイエンスカフェ

検索

<https://kj65kawai.github.io/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。

ビデオ・アシスタント・レフェリー (Video Assistant Referee) — 情報A-Z「V」の巻 —

VAR、TMO、リクエスト、…、さまざまなスポーツで、審判の判定をサポートしたり、確認したりするために、ビデオ映像が利用されています。審判がビデオ映像を見て確認、判定するだけでなく、多くのカメラからの映像をコンピュータ処理し、CG化するなどして、判定に利用するシステムもあります。



はやくから勝負判定にビデオ映像を取り入れてきた大相撲

今宵は、VARをはじめとするビデオ判定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：
本文章執筆時点で決勝トーナメント真っ盛りのラグビーワールドカップでの「黄・赤」カードの画面表示（TMOバンカー）など、スポーツ大会でのビデオ判定の使用は、当然のものとなってきています。また、審判や選手を、ネット上での誹謗中傷から保護する取り組みもなされています。

オンライン

★オンライン（Google Meet 使用）：URL 等詳細は申込者あて別途連絡。

- ★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：「第317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）」「~~対面・オンラインのいずれかで参加されるか~~」をお書きの上、下記のメールアドレス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：kawai@tut.jp
申込〆切：11月1日(水) 正午
- ★ご連絡いただいた個人情報は、申込受付等の連絡業務にのみ使用します。