

第 389 回 IEC 研究会議事録

日時 2026 年 4 月 12 日 日曜日 14:00~16:30

参加者：中村、矢島、江見、西本

オンライン：河野、西野、高橋

書記：西本

場所：神戸女子大学ポートアイランドキャンパス

■ 諸会連絡

すでにあったもの

3 月 15 日（日）～16 日（月）JSiSE の第 6 回研究会・特集論文研究会 静岡産業大学 藤枝駅前キャンパス

3 月 22 日（日）日本情報科教育学会第 26 回研究会 大阪芸術大学短期大学部 伊丹学舎
株式会社ナガセ（東進）の方による、講演『共通テスト「情報 I」で見えた生徒の学力
分析と課題』など
生成 AI に関する発表が目立った

これからのもの

5 月 23 日 日本教育工学会 研究会 JSET2026-1 研究会 崇城大学池田キャンパス

7 月 11 日（土）～7 月 12 日（日）日本情報科教育学会第 19 回全国大会 崇城大学池田キャンパス

9 月 12 日（土）～14 日（月）第 51 回教育システム情報学会全国大会 徳島大学 常三島キャンパス

<https://taikai2026.jsise.org/>

9 月 26 日（土）～27 日（日）日本教育工学会 2026 年度秋季全国大会 札幌市教育文化会館

■ 自由枠 1 件

生成 AI を活用した物体の運動のトラッキング解析（中村先生）

実行環境は Google Colaboratory、使用言語は Python

プログラムは生成 AI Claude Sonnet4.6 を使って 自然言語でプロンプトを入れ、物体（円筒、棒）の運動のトラッキング解析のプログラムを作成し、速度や加速度の計算など

高校の先生と一緒に実践できると面白いと考えている

その他、江見先生の授業実践等に関する雑談

- ・ 岐阜市の加納城再建に関する研究会での発表について
- ・ YouTube チャンネル「吉田山ラーニング」の数学動画について
- ・ Wolfram Alpha で数学の問題を解く <https://ja.wolframalpha.com/>

■ 次回

- ・ 2026 年 6 月 12 日 (日)

会場は未定 (神戸女子大学ポートアイランドキャンパスはオープンキャンパスのため不可)

以上