

第23回グラフ電卓研究会

日時：2023年6月17日(土)13:30～17:00
場所：福井工業高等専門学校 専攻科棟3階講義室
オンライン参加(Zoom使用)可能



プログラム

12:45 オンライン接続開始、接続テスト

13:30 開会挨拶

研究発表

13:35～ 先進科学系実験実習（数学）の紹介

松田 修 津山工業高等専門学校

13:55～ 円分多項式と無限積

柳原 祐治 福井工業高等専門学校

14:15～ タイトル未定

下郡 啓夫 函館工業高等専門学校

14:35～

Harnessing the Power of Graphic Calculators: A Key to Success
in the Math Bilingual Education Program at NITAC

Aguilar Mark Kevin Razon 明石工業高等専門学校

休憩

15:10～

余りのある割り算をリカード・モデルの練習問題に入れる意義

小川 健 専修大学

15:30～

べき分布のデータ

梅野 善雄 元一関工業高等専門学校

15:50～

数学教育法の授業で思うこと

松田 重生 元富山工業高等専門学校

16:10～

回転変換を基軸に捉えた三角関数学習課程構築の試み

橋本 竜太 香川工業高等専門学校

16:30～

STEAM教育教材として関数グラフアートに必要なこと

井之上 和代 福井工業高等専門学校

16:50 情報交換・閉会挨拶

主催：福井工業高等専門学校 一般科目教室数学科・応用数学科

お問い合わせ： 福井高専一般科目教室 井之上 k-inoue@fukui-nct.ac.jp

グラフ電卓研究会ホームページ <https://www.fukui-nct.ac.jp/course/general-subject/math/mathedu/>

折紙制作：福井工業高等専門学校
折紙同好会（前グラフ電卓同好会）
4年物質工学科 大瀧健太郎



科学研究費補助金（課題番号21K02959）
関数グラフアートの創作活動による関数学習への効果の調査
研究代表者：井之上和代

科研費
KAKENHI