

2011 年度 日本数式処理学会 教育分科会研究会

日本数式処理学会 教育分科会では、2011 年度の研究会を下記の要領で行います。「数学教育における数式処理システムの利用」をテーマに、現職の教員や研究者を対象とした講演、パネルディスカッション等を行います。また、MathLibre KNOPPIX (旧 KNOPPIX/Math) や Mathematica 8、Maple 15 の講習会や展示会も行いますので、是非お立ち寄りください。

日時： 2012年 3月26日(月)

場所： 東京理科大学 神楽坂キャンパス (数学会の年会と同じ会場)
8号館 853 教室

内容：

展示会 (ブースでのソフトウェアのご紹介、展示をいたします)

12:00 - 17:00 MathLibre KNOPPIX (旧 KNOPPIX/Math)
Mathematica 8

講演・講習会

14:00 - 15:00 基調講演
「GeoGebra が成功している 15 の理由を検証」
濱田 龍義 (福岡大学)

15:00 - 16:00 パネルディスカッション
タイトル： 何故、数学教育における数式処理システムの利用は普及しないか？
司会： 高橋 正 (甲南大学)
パネリスト： 飯島 康之 (愛知教育大学)
吉田 賢史 (早稲田大学高等学院)
中澤 房紀 (東日本国際大学)
藤本 光史 (福岡教育大学)

16:10 - 16:30 Maple 15 の機能紹介と最新情報

16:30 - 17:00 Mathematica 8 の紹介

17:00 - 17:30 MathLibre KNOPPIX (旧 KNOPPIX/Math) 講習会

お問い合わせ先：

日本数式処理学会 教育分科会分科会長
山口大学 北本 卓也

(E-mail: kitamoto@yamaguchi-u.ac.jp Tel: 083-933-5336)