

第4回 数学教育学会教員講習会案内

一般社団法人 数学教育学会

会長 砂田利一

研究運営部長 白石和夫

講習会開催の趣旨：

60年余りの歴史を有する数学教育学会では、これまで幾多の算数・数学教育に関する研究を行い、研究成果を公にしてきました。現在では、学会誌の J-Stage での公開も行っており、学会員でなくとも、本学会の最先端の研究成果に触れることが可能となりました。

そこで、非会員である全国の学校現場の先生方にも、その成果や具体的な教育内容をお知りいただき、日々の算数・数学の教育実践に活用していただくことを目的に講習会を開催する次第です。学会員の皆様も多数のご参加をよろしくお願い申し上げます。

また、本学会の学会員（正会員、学生会員）に入会されましたら、春季年会、夏季研究会、秋季例会などへの参加・発表も可能ですので、ご興味のある方は学会ホームページで入会方法を確認してください。

日時：2022年5月29日（日）14：00～16：00

方法：Zoomによるオンライン開催（後日、オンデマンド配信）

対象：学会員，学校園教員（非会員），教員養成課程学生（非会員）

内容：

14：00－15：30 講演「数学的な見方・考え方を働かせて活用し探究する
中学校・高等学校の数学学習の指導」

埼玉大学 松寄昭雄

15：30－16：00 意見交換・困りごと相談

講演内容：

中学校学習指導要領は令和3年度より全面実施し、高等学校学習指導要領は令和4年度より年次進行により段階的に適用しています。習得・活用・探究という学びの過程の中で数学的な見方・考え方が働くことを通じて、数学的に考える資質・能力を伸長したり新たな資質・能力を育成し、数学的な見方・考え方が更に豊かになることを期待しています。本講演では、中学校・高等学校の数学学習における数学的モデリング問題、教科の枠を超えた問題、日常生活に関連した問題等の解決を行う、活用型数学教材の取扱いについて紹介します。

講師略歴：

松寄昭雄（MATSUZAKI, Akio）

埼玉大学教育学部 准教授

東京理科大学大学院科学教育研究科博士後期課程修了（博士（学術））

数学教育学会 理事，代議員

申し込み方法：

下記 URL にアクセスし申し込みを行ってください。申込終了後、申込内容が返信されます。

<https://forms.gle/CqGNpGoZq148pS3r8>

申し込み締切日：2022年5月21日（土）

参加方法：

Zoom によるオンライン参加を希望される場合、事前に Zoom の URL 等をお送りいたしますので、そちらを用いて参加してください。

オンデマンド参加を希望される場合、会の開催後に限定公開でアップします。後日、URL 等をお送りしますので、公開期間内にご視聴ください。

学会ホームページ・入会等に関する各種問い合わせ先：

ホームページ <https://mes-j.or.jp/>

問い合わせ先 office@mes-j.or.jp