

第2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：2021年11月27日（土）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「数学教育を取り巻く環境の変化（知識基盤社会）」
文教大学 白石和夫

15：30－16：00 意見交換・困りごと相談

講演内容：

ICT化の波が教育の世界にも押し寄せています。数学教育にとって、ICT技術を利用する教育の実現とともに、大きな課題となるのが、ICT化した現代社会のニーズに対応した教育内容に改めることです。経済産業省が「数理資本主義の時代」と題する報告書を刊行するなど、知識基盤社会の進行につれて数学に対する需要が高まりを見せています。この時代、数学を学ぶべき理由は何なのか、考えてみたいと思います。

講師略歴：

白石 和夫 (SHIRAISHI Kazuo)

文教大学教育学部 教授

筑波大学大学院博士課程数学研究科単位修得（理学修士）

数学教育学会 業務執行理事，研究運営部長

数学教育での利用を主な目的として、日本産業規格(JIS)準拠の Full BASIC 処理系「十進 BASIC」を開発し無料公開している。

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/JwckZFQzgAJR27gz7>

申し込み締切日：2021年11月19日（金）

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