

## 第6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11月27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「一人ひとりの児童の数学的な見方・考え方の成長を目指す授業」  
神戸大学 岡部恭幸

15：30－16：00 意見交換・困りごと相談

### 講演内容：

急速に変化する社会では、自ら問いをもち、その解決を目指し、他者と協働しながら新たな価値を生み出していくことが求められている。このような時代にあつて算数科では、「数学的な見方・考え方を働かせ、数学的な活動を通して、数学的に考える」（小学校学習指導要領(平成29年告示)）という資質・能力の育成が求められている。小学校において、このような授業づくりに取り組んでいくことが直面する課題である。

本講習会では、筆者が現場の先生方と一緒に授業づくりに取り組んだ事例を通して、「数学的に考える資質・能力を育てる」授業を考えていく。具体的には「一人ひとりの数学的な見方・考え方の成長を目指す授業」「学習内容の系統性を踏まえ、教材の本質を意識した授業」「子どもたちが主体的に教材に関わっていきける授業」を目指した取り組みについて紹介し、考えていく。

### 講師略歴：

岡部恭幸（OKABE, Yasuyuki）

神戸大学大学院人間発達環境学研究科 教授，数学教育学会 代議員

神戸大学大学院総合人間科学研究科博士後期課程修了 博士（学術）

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/utiMHNNWW3L9cFQ96>

申し込み締切日：2022年11月20日（日）

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](mailto:office@mes-j.or.jp)