

# 日本数学教育学会 第 54 回秋期研究大会開催のご案内（第二次）案

日本数学教育学会会長 清水 美憲  
第 54 回秋期研究大会実行委員長 小山 正孝

日本数学教育学会では、数学教育の基礎的・科学的研究を推進するため、1966年に東京教育大学（現・筑波大学の前身）を会場として第1回数学教育論文発表会を開催して以来、毎年論文発表会を開催してきました。2013年からは秋期研究大会と名称変更し、数学教育に関する研究のさらなる発展を目指すことになりました。

第54回秋期研究大会は当初、広島大学を会場として開催する計画でしたが、新型コロナウイルス感染防止の観点から、下記のとおり現地開催を取りやめ、オンラインによる遠隔開催とすることを決定いたしました。ビデオ会議サービス等を利用した研究発表となりますが、本研究大会の歴史と伝統にふさわしい数学教育に関する研究をご発表くださいますとともに、多数のご参加を賜りますようご案内申し上げます。

なお、現在、実施方法の詳細について未確定な事項があります。決定次第、日本数学教育学会ホームページ (<https://www.sme.or.jp/>) 内の第54回秋期研究大会サイト（以下、研究大会サイト）に随時掲載しますので、必ずご確認くださいませますようお願いいたします。

## 記

1. 主催 公益社団法人 日本数学教育学会
2. 共催 日本教育大学協会数学部門
3. 後援（予定） 文部科学省、広島大学
4. 日時 2021年（令和3年）10月30日（土）、31日（日）
5. 方法 インターネットを使ったオンラインによる遠隔開催

論文発表と口頭発表および全体会（開会行事）は、ビデオ会議サービスのZoomを利用して発表・質疑・審議等を行います。論文発表については例年と同一の時間枠で行いますが、口頭発表については質疑応答の時間を短縮する予定です。ポスター発表は、大会期間中、研究大会サイト内にポスターを掲示することで行い、意見交換はZoomではなく、メール等で行っていただくものとします。

参加申し込みをされた方には、ビデオ会議参加のためのURL等をお知らせします。新たにZoomアカウントを取得していただく必要はありませんが、ビデオ会議に必要な機材およびインターネットへの接続については、各自でご準備をお願いします。また、Zoomの基本操作についてはインターネット上の解説情報等をご参照ください。

## 6. 日程（予定）

現在、正式な時間割は検討・構成中です。下記の時間割は大まかな予定であり、正式な時間割は研究大会サイトに掲載します。

2021年10月30日(土)		2021年10月31日(日)	
9:30~11:00	Zoom 接続確認	9:00~10:00	Zoom 接続確認
11:00~12:00	全体会	10:00~12:00	論文発表／口頭発表
12:00~13:00	昼 食	12:00~13:00	昼 食
13:00~17:00	論文発表／口頭発表	13:00~17:00	論文発表／口頭発表
ポスター発表は、大会期間中、研究大会サイト内に掲示する。			

## 7. 発表申し込み

第54回秋期研究大会の「論文発表」、「口頭発表」、「ポスター発表」の発表申し込み期限は、いずれも2021年6月24日（木）正午です。

### （1）研究発表の内容

算数・数学教育についての基礎的・科学的な研究であり、日本語または英語で書かれた独創性のある未発表のものに限ります。

### （2）発表者（連名の場合は筆頭著者）の条件

- ・本学会の個人会員であることが条件です。

非会員の方は、日本数学教育学会ホームページ (<https://www.sme.or.jp/>) 内にある「新規入会のお申し込み」から、入会手続き（年会費支払いまで含む）を2021年6月15日（火）までに行ってください。

- ・発表申込にはパスワードが必要です。パスワードは、入会手続き完了後に日本数学教育学会事務局より郵送されます。

### （3）発表申し込み方法

発表を希望される方（連名の場合は筆頭著者）は、**2021年6月24日（木）正午**までに、日本数学教育学会ホームページ内の研究大会サイトから発表申し込みを行ってください。その際に、以下の項目の入力をお願いします。

- ①氏名、②会員番号、③勤務先（学生の場合は所属大学）、④大学院生かどうかの区別、⑤住所（大会事務局から郵送での連絡が取れる住所をご記入ください）、⑥E-mail アドレス・電話番号、⑦論文タイトル、⑧発表形態（「論文発表」「口頭発表」「ポスター発表」）、⑨希望分科会（研究大会サイトで選択）

発表申し込みの確認は、システムよりメールで自動配信されます。

また、発表申し込みとは別に、「参加申し込み」もお忘れなく行ってください。なお、「参加申し込み」の詳細については、7月下旬に日本数学教育学会ホームページに掲載します。参加申し込みについては以下の「**12. 参加申し込み**」をご参照ください。

## 8. 投稿規定・執筆要領と発表原稿の提出

発表申し込みをされた方は、以下の要領に従って原稿を作成し、研究大会サイトから提出してください。

なお、発表は上記の通りオンラインで行うことになりましたのでご了承ください。

### （1）発表原稿のページ数と原稿提出期限

発表形態ごとの原稿ページ数と原稿提出期限は下記の通りです。

発表形態（発表時間予定）	ページ数	原稿提出期限
論文発表（40分程度）	8	2021年7月8日（木）
口頭発表（20分程度）	4	2021年9月9日（木）
ポスター発表（ポスター掲示）	1	2021年9月9日（木）

いずれの発表形態の論文・要旨も「第54回秋期研究大会発表集録」に掲載されます。なお、「ポスター発表」の発表者には、発表集録に掲載される要旨とは別に、研究大会サイト内に掲示されるポスターを作成していただきます。以下の「**11.（2）ポスター発表**」をご参照ください。

### （2）投稿規定・執筆要領、原稿書式

投稿規定・執筆要領、原稿書式、原稿作成用テンプレート（Word ファイル）は、日本数学教育学会ホームページ内の研究大会サイトよりダウンロードできます。6月上旬に研究大会サイトにアップロードの予定です。執筆要領に従い、原稿作成用テンプレートを用いて発表原稿を作成してください。

### (3) 発表原稿の提出方法

日本数学教育学会ホームページ (<https://www.sme.or.jp/>) の「会員ログイン」から「会員マイページ」へ入り、第54回秋期研究大会の発表投稿サイトから次の3種類のファイルを提出してください。

- ・ 著者名入りの Word ファイル
- ・ 著者名入りの PDF ファイル
- ・ 著者名無しの PDF ファイル

発表原稿の提出にあたっては、執筆要領を参照のうえ、ファイル名等間違いのないようお願いいたします。なお、締切りの日時を過ぎた原稿は一切受け付けできませんので、予めご了承ください。

### (4) 筆頭著者としての発表件数の制限

筆頭著者としての発表は、日本数学教育学会論究部会の決定により、論文発表、口頭発表、ポスター発表を通して1件に制限されています。

## 9. 発表原稿の査読

「論文発表」に提出された原稿は、日本数学教育学会論究部が指定する3名の査読者によって査読されます。「適格」と見なす基準は、以下の6点です(論究論文の査読基準を適用)。

- ア. 投稿規定を満たしているか。
- イ. 独自性が認められ、しかも関連する先行研究を十分に踏まえているか。
- ウ. 研究目的は明確に記述されているか。
- エ. 研究方法は目的の達成にとってふさわしいか。
- オ. 研究の結果が優れており、その考察は十分であるか。
- カ. 論文の構成・論旨が適切であり、引用・参考文献は適正であるか。

なお、査読の結果は8月下旬に文書で連絡いたします。査読の結果、「口頭発表」あるいは「ポスター発表」に変更して発表を申し込む場合は、執筆要領に従って原稿を修正し、2021年9月9日(木)必着で研究大会事務局までご送付ください。なお、締切りの日時を過ぎた原稿は一切受け付けできませんので、予めご了承ください。

また、査読結果については以下の通りとします。

- ・ 論文発表(合)採択: この論文は、秋期研究大会で「論文発表」となります。また、大会当日の質疑を経て、加筆修正の上、『数学教育学論究』に掲載される論文です。
- ・ 論文発表(条)採択: この論文は、秋期研究大会で「論文発表」となります。また、大会当日の質疑を経て、加筆修正・再査読の上、『数学教育学論究』に掲載される候補の論文です。
- ・ 口頭発表(発)・ポスター発表(ポ)採択: この論文は、「論文発表」論文としては不十分であるため、秋期研究大会で「口頭発表」あるいは「ポスター発表」への変更が適当な論文です。

## 10. 学会賞(大学院生研究奨励部門)

大学院生(現職教員を含む)による「論文発表」のうち、特に優れたものに学会賞(大学院生研究奨励部門)を授与します。

## 11. 発表時間・発表方法

### (1) 論文発表・口頭発表

「論文発表」は40分(発表20分、質疑応答20分)、「口頭発表」は20分(発表15分、質疑応答5分)を予定しています。

ビデオ会議に必要な機材およびインターネットへの接続については、各自でご準備をお願いします。

### (2) ポスター発表

「ポスター発表」は、大会期間中、研究大会サイト内にポスターを掲示することで行います。ポスターに

は、タイトル、著者名、所属、連絡先（連絡先住所及びメールアドレス）、研究内容を記載してください。大会期間中及び大会後に、参加者からの質疑や意見等が受け付けられるよう、連絡先の記載をお願いします。なお、研究大会サイト内に掲示されるポスターの作成や提出方法については、9月中旬以降に「ポスター作成要領」を掲載しますのでご参照ください。

## 12. 参加申し込み

発表申し込みをされた方も、別途、参加申し込みが必要ですのでご注意ください。

### (1) 参加申し込みの方法および大会参加費

第54回秋期研究大会ではオンライン開催にあたっての事前準備が必要なため、参加は**事前申し込みのみ**受け付けることとさせていただきます。期日（検討中）を過ぎると申し込みはできませんのでご注意ください。申し込みについては、7月下旬から手続きをしていただけるよう準備をしております。

なお、お電話での申し込みは、トラブルの原因になりますので受付しておりません。

大会参加費は次の通りです。

会員種別	事前申し込み（期日は検討中）
正会員	3,000円
学生会員	2,000円
非会員	4,000円

「第54回秋期研究大会発表集録」は、USBフラッシュメモリでの配付はせず、研究大会サイト内にアップロードされた電子ファイルをダウンロードして取得していただく予定です。ダウンロード方法や期間などの詳細については、研究大会サイトに掲載します。

また、発表集録の冊子が必要な方は、参加申込みの際に一部3,000円（送料込み）でご注文いただけます。なお、冊子は**研究大会後の郵送**となりますのでご了承ください。

### (2) お支払方法

大会参加費等のお支払いについては、参加申し込みシステムにおいて手続きをお願いいたします。クレジットカード、コンビニエンスストアでのお支払いが可能です。参加申し込みシステムに記載されている指定日までに手続きをお願いいたします。

公費のための請求書発行が必要な場合は日本数学教育学会本部事務局 (<http://www.sme.or.jp/contact/>) まで別途ご連絡をお願いいたします。

### (3) 取消しについて

決済終了後の各種申し込みの取消しはお受けできませんのでご了承ください。

## 13. 冊子（『秋期研究大会発表集録』）のみの購入

秋期研究大会発表集録のみを購入希望の方は、直接下記の研究大会事務局までお問い合わせください。

## 14. 個人情報の取り扱い

発表・参加申し込みに関する個人情報は、本研究大会関連以外では使用いたしません。

### 【お問い合わせ先】

#### 日本数学教育学会第54回秋期研究大会事務局

〒739-8524 広島県東広島市鏡山1-1-1 広島大学大学院人間社会科学研究科・教育学部

影山 和也（事務局長） 小山 正孝 松浦 武人 真野 祐輔

E-mail : [jsmeautumn54@sme.or.jp](mailto:jsmeautumn54@sme.or.jp)