

数理科学委員会 数学教育分科会

(第 25 期・第 6 回)

議事要旨

日 時 令和 4 年 3 月 26 日 (土) 15 : 00 ~ 17 : 00

会 場 遠隔会議 (Z o o m)

出席者 伊藤由佳理、齋藤政彦、徳山豪、今井桂子、川添充、河東泰之、木村芳文、小山正孝、清水美憲、高田章、高橋哲也、竹村彰通、椿広計、椿美智子、平田 (河野) 典子、真島秀行、矢部敏昭、山口佳三、美添泰人、渡辺美智子、西村圭一
オブザーバー : 森田康夫 (2021年10月23日任期満了)

議 事

1 数学教育の変革について (継続審議)

第 5 回の審議を受け、資料 1 を参照しながら、STEM/STEAM/STREAM 教育、男女共同参画、リカレント教育、生涯教育など数学が関わる分野横断な議論も行いながら「数学教育の変革について」、今期中に見解を発出すべく審議した。数学、統計、情報の (小) 中高大のカリキュラムマップ検討 WG を分科会に付置することとした。

2 その他

2-1 統計教育の研修・講習について、統計検定の利用については、個人申し込み方式の第 3 次募集、第 4 次募集がおこなわれ、3 月末で終了となることの報告があった。また、東京学芸大学等の教職免許更新講習の e-learning システムに既存科目を発展させた統計教育についての科目が統計数理研究所、総務省統計研究研修所と連携し設定され、募集要項が公開され、来年度実施されることとなっていたが、教職免許更新講習制度の廃止の方向であることから、東京学芸大学から一般公開し利用できる方向となることの報告があった。

2-2 COVID-19 により 1 年延期となった ICMI, ICME の 7 月開催について報告があった。2024 年の ICME15 についてプログラム委員会の活動について報告があった。

配布資料

資料 1 第 5 回数学教育分科会議事主要事項

資料 2 提言等見直しについて (案) (日本学術会議 1 月決定)

資料 3 20220326 第 6 回数学教育分科会への報告事項

資料 4 数理科学委員会への報告

資料 5 遠隔会議のための議事進行用資料