

令和2年(2020年)度  
第1回日本科学教育学会研究会(九州沖縄支部開催)プログラム

[テーマ] 未来を拓く次世代育成のための科学教育

[日時] 令和2年11月28日(土) 10:30～15:00

[会場] オンライン開催(試行)

[日程]

9:30～10:30 受付(発表者接続確認テスト)

10:30～10:40 諸連絡

10:40～12:00 研究発表(午前の部)

12:00～13:15 昼食休憩

12:15～12:45 九州沖縄支部役員会

13:15～13:35 九州沖縄支部総会

13:40～15:00 研究発表(午後の部)

15:00 終了

※1研究発表あたりの持ち時間は年会の一般研究発表に倣い20分(発表15分, 質疑応答5分)です。

[研究発表・午前の部]

座長 吉田 安規良(琉球大学大学院教育学研究科)

A01 10:40～11:00 小学校教員を目指す私立大学小学校教員養成課程に在籍する大学生の理数科学力について—私立A大学教育学部を事例に—

○坂倉 真衣(宮崎国際大学)・渡邊 耕二(宮崎国際大学)

A02 11:00～11:20 Reflection in Question による問いの質と量の変化

○邱 麗(北海道大学理学院)・池田 文人(北海道大学理学院)

A03 11:20～11:40 農業と環境を総合的に学習する科学教育プログラムの実践

○宇田津 徹朗(宮崎大学農学部)・中山 迅(宮崎大学大学院教育学研究科)

A04 11:40～12:00 熊本市動植物園における探究的な学びの提案—豚足の骨を活用した社会教育—

○枝村 美咲(熊本大学大学院教育学研究科)・渡邊 重義(熊本大学大学院)

12:00～13:15 昼食休憩

13:15～13:35 九州沖縄支部総会

[研究発表・午後の部]

座長 渡邊 重義(熊本大学大学院)

A05 13:40～14:00 中学校理科生命領域における植物の分類の学習に関する研究

○河野 慶太郎(福岡教育大学大学院教育学研究科)・森藤 義孝(福岡教育大学)・甲斐 初美(福岡教育大学)

A06 14:00～14:20 生涯学習を目指した数学学習の在り方—空間認識重視の数学教育の必要性—

○渡辺信(生涯学習数学研究所)・青木孝子(東海大学)

A07 14:20～14:40 固体可燃物の発火の仕組みを理解するための教材の作成

○野村 祐子(消防大学校消防研究センター)

A08 14:40～15:00 教員志望学生の遠隔授業向け教材探索力の実際と養成すべきICT活用能力—中高理科指導法科目の受講学生の事例から—

○吉田 安規良(琉球大学大学院教育学研究科)・岡本 牧子(琉球大学教育学部)・江藤 真生子(琉球大学教育学部)