

令和8年5月

各 教育事務所長
市町村教育長 殿
学校長
関係機関・団体所属長



主催／宮崎県数学教育委員会
共催／日向市教育委員会
門川町教育委員会
美郷町教育委員会
諸塚村教育委員会
椎葉村教育委員会
後援／宮崎県教育委員会
宮崎市町村教育委員会連合会
公益社団法人日本数学教育学会
公益社団法人九州数学教育会

第74回宮崎県数学教育会
算数・数学教育研究日向・東臼杵大会について (案内)

新緑の候 各位にはますますご健勝のこととお喜び申し上げます。
さて、宮崎県数学教育会は、本県数学教育振興に鋭意努力してまいりましたが、本年度は日向・東臼杵地区において、第74回宮崎県数学教育会算数・数学教育研究大会を下記の要領で開催いたします。今回も前回大会同様に小学校・中学校・高等学校の公開授業を対面で実施し、他学校の先生方との意見交流を通して、小中高の連携と算数・数学科指導における研究をより一層深めることを目指しています。
つきましては、教育委員会、学校長各位におかれまして、当会の趣旨をご理解の上、関係職員の多数の参加ができますよう格別のご配慮をお願いいたします。

宮崎数学教育会会長 添田 佳伸
日向・東臼杵大会実行委員長 佐藤 省吾

記

- 1 期 日 令和 8年 6月19日 (金)
- 2 会 場 日向市文化交流センター、日向市中央公民館、(株)日向建設会館
日向市立日知屋小学校 日向市立富島中学校
- 3 研究主題 大会主題 「児童・生徒を中心とした授業を展開する算数・数学教育」
小学校部会 「学びをつなぐ子どもが育つ算数教育」
中学校部会 「学びをひろげ、探究する力を育む数学教育」
高等学校部会 「数学的に考える資質・能力を育成する数学教育」
- 4 日程及び会場

時 間	内 容	会 場	備 考
8:40～9:10	受付	日向市文化交流センター 日向市中央公民館 日向市建設会館	
9:20～10:30	全体会 会長挨拶 講演		講師 国立教育政策研究所 教育課程研究センター 研究開発部 島尾 裕介
小・中 10:40～12:40 高 10:40～12:15	研究発表		小学校3会場、中学校3会場、 高等学校1会場へ移動
各会場終了後 ～ 14:00	昼食・休憩・移動		
小 14:00～14:45 中・高 14:00～14:50	公開授業	【小学校】 日向市立日知屋小学校 【中学校・高等学校】 日向市立富島中学校	小学校3会場、中学校3会場、 高等学校2会場
小 15:00～15:40 中・高 15:05～15:45	授業研究会		小学校3会場、中学校3会場、 高等学校2会場
小 15:40～15:45 中・高 15:45～15:50	閉会行事		各授業研究会場

5 各分科会の公開授業・分科会等

<小・中学校部会>

●県数テスト分析 (10:40~11:00)

	発表者	学校名
第1学年 県数テスト分析	中村 亮介	日之影町立日之影中学校
第2学年 県数テスト分析	時任 貴	日南市立南郷中学校
第3学年 県数テスト分析	佐藤 圭佑	新富町立上新田中学校

<小学校部会>

●研究発表 (11:10~12:40)

分科会	領域	学校名	発表者	発表題目
第1	教育課程	串間市立都井小学校	椎 貴裕	数学的見方・考え方を働かせて主体的に学ぶ児童の育成 ～ひなたの学びとつながりを意識した授業づくりを通して～
	学習指導法と評価	五ヶ瀬町立坂本小学校	渡邊 祥子	「進んで思考し、仲間と学び合う児童の育成を目指して」 ～算数科における複式指導の工夫～
第2	数と計算	都城市立大王小学校	堂園 理沙	自ら学び続ける児童の育成 ～算数科「A数と計算」領域での「複線型の授業」と「自由進度学習」の実践を通して～
	データの活用	串間市立福島小学校	丸目 裕貴	『数学的見方・考え方を働かせ、学びをつなぐ児童の育成』 ～第3学年「表とグラフ」における「武器」の活用を通して～
第3	図形	新富町立上新田学園	茂田 大輝	数学的見方・考え方を働かせて主体的に学ぶ児童の育成 ～ひなたの学びとつながりを意識した授業づくりを通して～
	測定変化と関係	宮崎市立小松台小学校	三好 英樹	児童が主役となって学び合い、非認知能力を高める指導方法の研究 ～割合の学習における、「体感創発活動」と「学びをつなげる振り返り」を通して～

●公開授業・授業研究会 (公開授業：14:00~14:45 授業研究会：15:00~15:40)

分科会	学校名	授業者	学年	題材
第1	延岡市立伊形小学校	淵上 奈津子	2年	見方・考え方をふかめよう (1)
第2	日向市立日知屋小学校	細谷 奎伍	3年	表とグラフ
第3	日向市立日知屋東小学校	吉田 雄史	6年	分数÷分数

●司会者・記録者・指導助言者

分科会	司会者	記録者	指導助言者
第1	日向市立塩見小学校 宮下 裕一	日向市立富高小学校 猪八重 直人	宮崎大学教育学部教授 添田 佳伸
			北部教育事務所 指導主事 池袋 豊
第2	日向市立日知屋東小学校 東木場 信貴	日向市立寺迫小学校 中村 友城	宮崎大学大学院教育学研究科教授 木根 主税
			北部教育事務所 指導主事 榎本 晴彦
第3	門川町立五十鈴小学校 黒田 千穂	日向市立美々津小学校 森 優人	宮崎国際大学教育学部教授 渡邊 耕二
			北部教育事務所 指導主事 奈須 康浩

<中学校部会>

●研究発表 (11:10~12:40)

分科会	領域	学校名	発表者	発表題目
第1	教育課程	延岡市立岡富中学校	姫野 凌	個別最適な学びの実現に向けた少人数指導
	数と式	西都市立西都中学校	長友 孝史	「わからない」を「できた」に変える計算力の育成 ～西都市計算力コンクールのデータに基づいた補充指導の共通実践～
第2	図形	日南市立吾田中学校	村田 俊和 宮本 耕太郎	研究発表：図形領域における主体的な学びの工夫 ～思考のマニュアル化やユニバーサルデザインを利用した板書～
	関数	宮崎市立加納中学校	高澤 俊介	『子供の学びやすさの実現』 ～20分・20分・10分に分割した授業づくりを通して～
第3	データの活用	小林市立三松中学校	時任 太那	中学校数学科における箱ひげ図の指導の在り方 -批判的に考察する能力の育成を目指して-
	数学的な考え方	都城市立志和池中学校	竹森 美帆	『ICTを活用した数学的活動における思考の深化と協働的内省の促進』 ～FigJamによる可視化とスプレッドシートによる内省の連動に着目して～

●公開授業・授業研究会（公開授業：14:00~14:50 授業研究会：15:05~15:45）

分科会	学 校 名	授 業 者	学 年	題 材
第1	日向市立富島中学校	黒木 葵	3年	図形と相似
第2	美郷町立美郷南学園	上川路 由基	3年	平方根
第3	日向市立大王谷学園	山崎 彩	2年	連立方程式

●司会者・記録者・指導助言者

分科会	司 会 者	記 録 者	指 導 助 言 者
第1	日向市立美々津中学校 松田 大志	美郷町立美郷北義務教育学校 松川 雄飛	宮崎大学教育学部准教授 山口 尚哉
			中部教育事務所 指導主事 増田 邦明
第2	門川町立門川中学校 古田 健一	美郷町立西郷義務教育学校 倉掛 康士朗	宮崎大学教育学部准教授 平山 浩之
			北部教育事務所 社会教育主事 守部 丘大
第3	美郷町立美郷北義務教育学校 加藤 恭子	日向市立大王谷学園 吉田 義一	宮崎大学教育学部准教授 向江 頼士
			県教育研修センター 指導主事 福田 拓朗

<高等学校部会>

●研究発表（10:40~12:15）

分科会	領 域	学 校 名	発 表 者	発 表 題 目
第1	大学入試・自由研究	宮崎県立延岡商業高等学校	宮田 郁美	『「商業×数学」教科横断的な学びを通して』 ～意識向上・計算力向上を目指した取り組み～
	教育課程	宮崎県立佐土原高等学校	山田 明	『年間指導計画の見直し』 ～工業教育との関わりを考慮して～
	教育課程	宮崎県立小林秀峰高等学校	矢野 大樹	『専門高校における数学教育の在り方』

●研究発表（司会者・記録者・指導助言者）

分科会	司 会 者	記 録 者	指 導 助 言 者
第1	宮崎県立日向高等学校 大塚 涼	宮崎県立日向高等学校 田村 秀彦	宮崎大学教育学部 准教授 山口 由佳
			五ヶ瀬中等教育学校 校長 長友 教行

●公開授業・授業研究会（公開授業：14:00~14:50 授業研究会：15:05~15:45）

分科会	学 校 名	授 業 者	学 年	題 材
第1	宮崎県立富島高等学校	佐藤 隆裕	1年	2次関数
第2	宮崎県立日向高等学校	尾崎 洋一	2年	三角関数

●授業研究会（司会者・記録者・指導助言者）

分科会	司 会 者	記 録 者	指 導 助 言 者
第1	宮崎県立日向高等学校 大塚 涼	宮崎県立日向高等学校 徳田 純一	宮崎大学教育学部 准教授 山口 由佳
			宮崎県教育庁 高校教育課 学力向上担当 指導主事 根井 辰也
第2	宮崎県立日向高等学校 北ノ菌 勝利	宮崎県立日向高等学校 宮田 慶一	五ヶ瀬中等教育学校 校長 長友 教行
			宮崎県教育庁 高校教育課 学力向上担当 指導主事 日隈 俊樹

6 大会参加費及び研究集録代 2,000円（一人分）

7 全体講演について

本年度は、国立教育政策研究所 教育課程研究センター 研究開発部 の島尾 裕介 先生に講演をしていただくことになりました。とても貴重な機会ですので、ぜひ多くの先生方に参加していただき、今後の教育活動に活かしていただければ幸いです。

○ 演題

『数学的に考える資質・能力の育成を目指した授業改善～全国学力・学習状況調査の結果分析を通して～』

○ プロフィール

島尾 裕介（しまお ゆうすけ）。国立教育政策研究所教育研究課程研究センター 研究開発部 学力調査官教育課程調査官。徳島県公立中学校教諭を経て令和6年より現職。全国学力・学習状況調査の分析を行っている。また全国各地で研修講座や講演を行っており、本県でも2019年度に宮崎市立赤江東中学校にて、データの活用分野での授業をされました。

8 その他

- (1) 小学校・中学校・高等学校の公開授業を対面で実施いたします。ぜひ他学校の先生方と意見交換し、一層の連携を図るようお願いいたします。
- (2) 中学校部会の県数テスト分析発表は、対面発表になります。
- (3) 受付・駐車場について

- 受付は、日向市民文化交流センター入り口で行います。
午後も日知屋小学校体育館、富島中学校下足室前で受付を行います。
- 駐車場は、誘導に従い各駐車場にお進みください。

【全体会・研究発表会】

- ・ 来賓…日向市民文化交流センター駐車場
- ・ 役員…日向市民文化交流センター駐車場
- ・ その他の参加者…日向市民文化交流センター駐車場または日向市中央公民館駐車場へ駐車をお願いします。

【公開授業・授業研究会】

- ・ 小学校部会…日向市立日知屋小学校運動場
- ・ 中学校部会、高等学校部会…日向市立富島中学校運動場へ駐車をお願いします。

- (4) 午後の公開授業・授業研究会会場（日知屋小、富島中）には、スリッパをご持参ください。

- (5) 分科会申し込みについては、右の二次元コードを読み取るか

URLを入力してグーグルフォームにてご回答ください。

回答期限は令和8年6月5日（金）までです。

<URL> <https://forms.gle/7asrGESXAno7RVAp7>



- (6) 大会事務局は次のとおりです。

・ 小学校部会	日向市立塩見小学校	TEL 0982-52-2365	今田 桃子
・ 中学校部会	日向市立財光寺中学校	TEL 0982-54-0850	今藏屋太基
・ 高等学校部会	宮崎県立門川高等学校	TEL 0982-63-1336	平井 典子

- (7) 会場周辺図及び駐車場配置図

<会場所在地及び連絡先>

- ① 日向市中央公民館 : 日向市中町1番地31 TEL 0982-53-6867
日向市文化交流センター : 日向市中町1番地31 TEL 0982-54-6111
株式会社日向建設会館 : 日向市中町1番地 TEL 0982-52-4138
- ② 日向市立日知屋小学校 : 日向市日知屋8097番地2 TEL 0982-52-2849
- ③ 日向市立富島中学校 : 日向市日知屋8272番地2 TEL 0982-52-4754

<会場地図>

①



②



③

