



第94回全国算数・数学教育研究(福岡)大会
 第66回九州算数・数学教育研究(福岡)大会
 日本数学教育学会第94回総会

開催ご案内

第2次案内(最終)

日本数学教育学会会員様	主催	日本数学教育学会 福岡県数学教育会 福岡県中学校数学教育研究会	九州数学教育会 福岡県小学校算数教育研究会 福岡県高等学校数学教育会
全国各教育委員会様	共催	日本教育研究連合会 福岡県教育委員会 福岡県国立幼稚園長会 福岡県小学校長会 福岡県中学校長会 福岡県公立高等学校長協会	福岡教育大学 北九州市教育委員会 北九州市立幼稚園協会 北九州市立小学校長会 北九州市立中学校長会
全国各学校長・幼稚園長様			
全国算数・数学教育関係者様			
	後援	文部科学省(予定) 北九州国際大学	福岡県 福岡県市町村教育委員会連絡協議会
	協賛	西日本産業貿易コンベンション協会	

第94回全国算数・数学教育研究(福岡)大会を、8月3日から8月8日に下記の日程で開催いたしますので、ご案内申し上げます。本大会の研究主題は「学びの質を高める算数・数学教育」といたしました。高度科学技術の進展、知識基盤社会に生きる児童生徒に必要な算数・数学の力を伸ばしていくことは、保護者の期待であり、社会の要請でもあります。また、本大会が開催されます平成24年度は、小学校学習指導要領の全面実施2年目であり、中学校学習指導要領全面実施の年でもあります。この節目の年に、本大会が行われる大きな意義があるものと考えております。これまで、小学校、中学校、高等学校、高等専門学校、大学の各部会を通じて、「学びの質」を問うことで、児童生徒が目的意識を持ち、主体的に取り組んでいく算数・数学の学習のあり方を探り、算数・数学的思考力、表現力及び算数・数学を活用していく力をはぐくむ教育の実践研究を推進してまいりました。「学びの質を高める算数・数学教育」を主題に掲げた本大会が、全国の先生方が日ごろの研究成果を持ちより、算数・数学科の指導について、新たな取組や今後の方向性、さらには課題解決について活発な意見交流を通して、議論・研究しあう有意義な研究大会になることを願っています。

最後に、関係各位、関係諸機関・諸団体のご協力・ご支援をお願い申し上げますとともに、全国から多くの皆様方のご参加を心よりお待ちしております。

平成24年4月

日本数学教育学会会長 清水 静海
 福岡大会実行委員長 飯田 慎司

【1】 研究主題 学びの質を高める算数・数学教育

【2】 日 程 平成24年(2012年)

	9:30	10:00		13:00	14:00		17:00	
講習会	8月3日(金)			受付			講習会(I)	
	8月4日(土)		受付		講習会(II)	昼食	講習会(III)	
	8月5日(日)		受付		講習会(IV)	昼食	講習会(V)	
大会	9:00	9:30		12:30	13:30		17:00	
	8月6日(月)	受付	開会式・学会総会・記念講演	昼食		部会総会・部会講演 高専・大学部会(I)		
	8月7日(火)	受付	分科会(I) ポスターセッション 高専・大学部会(II)	昼食		分科会(II) ポスターセッション 高専・大学部会(III)		
8月8日(水)		受付	シンポジウム 大会総会・閉会式					
会議	10:00	10:30		12:00	13:00	15:00	15:30	16:30
	8月5日(日)			日数教理事会		日数教代議員会	九数教理事会	九数教代表委員会
	8月6日(月)							
8月7日(火)						大会事務引継会		
				13:45			16:00	

【3】 会 場

- 講習会.....AIMビル(小・中)・ムーブ(高)
- 日数教理事会, 代議員会.....ホテルニュータガワ
- 九数教理事会, 代表委員会.....ホテルニュータガワ
- 開会式, 学会総会, 記念講演.....北九州ソレイユホール
- 幼稚園・小学校部会総会, 部会講演.....北九州芸術劇場(大ホール)
- 中学校部会総会, 部会講演.....北九州芸術劇場(中劇場)
- 高等学校部会総会, 部会講演.....ムーブ(大ホール)
- 高専・大学部会(I), (II), (III).....ムーブ(大セミナー)
- 小学校部会分科会(I), (II).....九州国際大学
- 中学校部会分科会(I), (II).....福岡県立小倉南高等学校
- 高等学校部会分科会(I), (II).....福岡県立戸畑高等学校
- 事務引継会.....八幡東生涯学習センター
- シンポジウム, 大会総会, 閉会式.....北九州芸術劇場(大ホール)

【4】大会参加費

一般 6,000 円 会員 5,300 円 幼児・特別支援教育関係・市民（教員を除く）2,000 円

【5】大会の概要

- 1 8月6日(月) 受付 9:00~9:30 北九州ソレイユホール
 開会式・学会総会 9:30~10:15 北九州ソレイユホール
- 記念講演 10:30~12:00 北九州ソレイユホール
 演題「社会に役立つ数学」～最先端数理モデルプロジェクトの成果から～
 東京大学生産技術研究所 教授 合原 一幸
- 幼稚園・小学校部会総会・部会講演 13:30~17:00 北九州芸術劇場（大ホール）
 演題「算数科の学習指導の改善」～学びの質の向上に視点をおいて～
 帝京大学 教授 清水 静海
- 中学校部会総会・部会講演 13:30~17:00 北九州芸術劇場（中劇場）
 演題「中学校数学科 これからの授業改善の指針」～振り返って、深める～
 茨城大学 教授 根本 博
- 高等学校部会総会・部会講演 13:30~17:00 ムーブ（大ホール）
 演題「脱ゆとり対処法」 九州大学 教授 吉田 正章
- 高専・大学部会（Ⅰ） 13:30~17:00 ムーブ（大セミナー）
- 2 8月7日(火) 受付 9:00~9:30（各会場）
 分科会（Ⅰ）、（Ⅱ）、ポスターセッション 9:30~17:00
- 幼稚園・小学校部会 九州国際大学
 中学校部会 福岡県立小倉南高等学校
 高等学校部会 福岡県立戸畑高等学校
 高専・大学部会（Ⅱ）、（Ⅲ） 10:00~17:00 ムーブ（大セミナー）
- 3 8月8日(水) 受付 10:00~10:30 北九州芸術劇場
 シンポジウム 10:30~12:30 北九州芸術劇場（大ホール）
- 研究部からの提言—
 なぜ、今、言語活動が重視されるのか
 —算数・数学科の本質に迫る言語活動とは—
- 座長 金本 良通 埼玉大学教授
 小学校部会 細水 保宏 筑波大学附属小学校、高橋 丈夫 東京学芸大学附属小金井小学校
 中学校部会 大根田 裕 筑波大学附属中学校、高村 真彦 板橋区立高島平第二中学校
 高等学校部会 高橋 聡 椛山女学園大学 計6名
- 大会総会・閉会式 12:30~13:00 北九州芸術劇場（大ホール）

【6】諸会議

- 日本数学教育学会理事会 8月5日(日) 10:30~12:00 ホテルニュータガワ
 日本数学教育学会代議員会 8月5日(日) 13:00~15:00 ホテルニュータガワ
 九州数学教育会理事会 8月5日(日) 15:00~15:30 ホテルニュータガワ
 九州数学教育会代表委員会 8月5日(日) 15:30~16:30 ホテルニュータガワ
 大会事務引継会 8月7日(火) 13:45~16:00 八幡東生涯学習センター

【7】講習会

- 1 期日 8月3日(金)～8月5日(日)
 2 募集人員 小学校 約150人、中学校 約150人、高等学校 約150人
 3 受講料 一般 5,000円 日本数学教育学会員 4,500円 学生・市民（教員を除く）3,000円
 4 申し込み方法

- (1) 講習会申し込み書により、下記申し込み先へ申し込んでください。なお、申し込みは郵送でお願いいたします。返信用封筒 [長形3号 (120×235mm) に80円切手を貼り、宛名記入] を同封してください。返信用封筒は、振込用紙及び講習会受講票の送付に使用します。また、問い合わせにつきましては、申し込み先へ、できるだけe-mailまたはFAXでお願いいたします。電話はすぐに対応できない場合があります。ご了承ください。
- (2) 申し込み締め切り **平成24年7月6日(金)** ※但し、定員になり次第、締め切ります。
- (3) 申し込み先

小学校	〒802-0801 北九州市小倉南区富士見3-2-1 北九州市立城野小学校内 日数教福岡大会講習会部 小学校担当 中村 昌平	TEL: 093-921-8610 FAX: 093-921-8693 e-mail jono-e@kita9.ed.jp
中学校	〒802-0976 北九州市小倉南区南方4-13-1 北九州市立広徳中学校内 日数教福岡大会講習会部 中学校担当 寺田 訓康	TEL: 093-961-2100 FAX: 093-961-2072 e-mail kotoku-j@kita9.ed.jp
高等学校	〒803-0825 北九州市小倉北区白萩町6-1 福岡県立小倉工業高等学校内 日数教福岡大会講習会部 高等学校担当 野田 賀宣	TEL: 093-571-1738 FAX: 093-581-6761 e-mail noda-y3@fku.ed.jp

- (4) 同じ所属から複数で参加される場合でも、整理の都合上、一人1枚でお申し込みください。その場合は、講習会申し込み書をコピーしてください。

5 内 容

日 時	小 学 校	中 学 校	高 等 学 校
8月3日(金) 14:00 ～17:00	数学的な思考力・表現力を育成する授業 中村 享史 (山梨大学教授)	生徒の学習過程を重視する数学科の学習指導 清水 美憲 (筑波大学教授)	数学的活動を活発にする方策 飯高 茂 (学習院大学教授)
8月4日(土) 10:00 ～13:00	算数科における言語活動の充実と新しい学習評価 笠井 健一 (国立教育政策研究所)	もう一人の自分 (メタ認知) を育てる数学教育 重松 敬一 (奈良教育大学教授)	高等学校数学科の教育課程 長尾 篤志 (国立教育政策研究所)
8月4日(土) 14:00 ～17:00	数学的な思考力・表現力を育てる算数科授業 小山 正孝 (広島大学教授)	中学校数学科における問題解決型授業と思考力・表現力の育成 藤井 斉亮 (東京学芸大学教授)	数学的活動を通して体系的な理解を育む学習指導 磯田 正美 (筑波大学准教授)
8月5日(日) 10:00 ～13:00	「やさしい」算数科の授業づくり 志水 廣 (愛知教育大学教授)	「数学的活動」に基づく数学科授業構成 山口 武志 (鹿児島大学教授)	数学的活動を誘発する教材 渡邊 公夫 (早稲田大学教授)
8月5日(日) 14:00 ～17:00	言語活動重視の算数授業は思考力育成とどうつながるか 田中 博史 (筑波大学附属小学校教諭)	中学校数学科における言語活動の充実と新しい学習評価 水谷 尚人 (国立教育政策研究所)	国内外の様々な算数・数学問題から高校数学の在り方を考える 瀬沼 花子 (玉川大学教授)

6 会 場 小学校・中学校：A I Mビル
高等学校：ムーブ

7 そ の 他

- (1) 「開講式」は8月3日(金) 14:00～14:10に、「閉講式」は8月5日(日) 16:50～17:00に行います。
- (2) 受講された方には、日本数学教育学会会長名の講習会修了証を発行します。
- (3) この講習会は、教員免許更新のための講習会ではありません。
- (4) 宿泊については、別紙「宿泊・弁当のご案内」によりお申し込みください。
- (5) 4日、5日の昼食については、高等学校部会のみ弁当の申し込みを受け付けます。申し込まれる方は「宿泊弁当申込書」でお申し込みください。受講当日の弁当申し込みは行いません。なお、小・中学校の講習会場(A I M)周辺には、飲食店やコンビニ等がありますので、そちらをご利用ください。

講習会申し込み書 (複数で参加される場合は、コピーして一人1枚でお申し込みください。)

ふりがな		自 宅 住 所	〒
氏 名			TEL () () FAX () ()
勤務先	() 都 道 府 県 立 学 校	勤務先 住 所	〒 TEL () () FAX () ()
参加部会 (○をおつけください。)		参加形態・会費 (○をおつけください。)	
() 小 学 校 () 中 学 校 () 高 等 学 校		() 一般 (大学院生を含む) () 日数教会員 (会員番号) () 学生 () 大学 () 学部 () 市民 (教員を除く)	5,000円 4,500円 3,000円 3,000円
★ 日数教会員の方は、必ず会員番号をご記入ください。 会員番号 []			

【8】大会会場案内図及び交通案内



<ホテル一覧>

- A: リーガロイヤルホテル小倉 B: ステーションホテル小倉 C: ホテルクラウンパレス小倉 D: 北九州ホテルプラザ
 E: 小倉リーセントホテル F: コンフォートホテル小倉 G: JR九州ホテル小倉 H: 西鉄イン小倉 J: 北九州第一ホテル

<会場一覧>

開 会 式	北九州ソレイユホール	〒803-0814 北九州市小倉北区大手町1-2番3号	TEL: 093-592-5405 FAX: 093-592-5406
	JR小倉駅下車 タクシー又は西鉄路線バス(小倉バスセンター [27] [110] [134] [138] → 「ソレイユホール・ムーブ前」下車) JR鹿児島線・日豊線「西小倉駅」下車 徒歩約15分		
小 学 校 部 会	九州国際大学	〒805-8512 北九州市八幡東区平野一丁目6番1号	TEL: 093-671-8910 (大学総務室)
	JR鹿児島線「八幡駅」下車 徒歩約8分		
中 学 校 部 会	福岡県立小倉南高等学校	〒802-0801 北九州市小倉南区富士見一丁目9番1号	TEL: 093-921-2293 FAX: 093-941-3435
	JR日豊線「城野駅」下車 徒歩約6分 / 北九州モノレール「城野駅」下車 徒歩約4分 西鉄路線バス(小倉バスセンター [10] [12] [15] → 「城野駅前」下車 徒歩6分, [34] → 「富士見町」下車 徒歩3分)		
高 等 学 校 部 会	福岡県立戸畑高等学校	〒804-0042 北九州市戸畑区夜宮三丁目1番1号	TEL: 093-871-0928 FAX: 093-881-5129
	JR鹿児島線「戸畑駅」下車 タクシーまたは徒歩約30分 西鉄路線バス(戸畑駅前 [40] → 「夜宮入口」下車 徒歩5分, または [25] [27] [28] [63] [73] [83] → 「沢見一丁目」下車 徒歩7分)		
大 学 部 会	北九州市立男女共同参画センター・ムーブ	〒803-0814 北九州市小倉北区大手町1-1番4号	TEL: 093-583-3939 FAX: 093-583-5107
	JR小倉駅下車 タクシー又は西鉄路線バス(北九州ソレイユホール参照) / JR鹿児島線・日豊線「西小倉駅」下車 徒歩約15分		
閉 会 式	北九州芸術劇場	〒803-0812 北九州市小倉北区室町一丁目1番1号-11	TEL: 093-562-2655 FAX: 093-562-2588
	JR鹿児島線・日豊線「西小倉駅」下車 徒歩約3分 / JR鹿児島線・日豊線「小倉駅」下車 徒歩約10分		

講習会会場 … AIMビル(北九州市小倉北区浅野3-8-1), 北九州市立男女共同参画センター・ムーブ(上記参照)
 日数教理事会・代議員会, 九数教理事会・代表委員会会場 … ホテルニュータガワ(北九州市小倉北区古船場町3-4-6)
 事務引継会場 … 八幡東生涯学習センター(北九州市八幡東区平野1-1-1)

【9】交通・宿泊・弁当の申し込み方法

JTBコンベンションサポートセンター
 〒810-0072 福岡市中央区長浜1-1-35 新KBCビル6階 (営業時間 9:30~17:30 <土日祝日は休み>)
 電話 092-751-2102 FAX 092-751-4098
 申し込み締め切り: 平成24年7月6日(金)

【10】第94回全国算数・数学教育研究(福岡)大会実行委員会事務局

本大会についてのお問い合わせやご連絡は, 下記大会実行委員会事務局宛に書面にてお願いします。
 返信を要する場合には, 切手を貼付した返信用封筒を添えてお送りください。

第94回全国算数・数学教育研究(福岡)大会実行委員会

事務局: 北九州市立南小倉小学校 溝口 忠幸
 〒803-0852 北九州市小倉北区新高田一丁目1番1号
 TEL 093-581-4091 FAX 093-581-4092
 e-mail es-minamikokura01@city.kitakyushu.lg.jp