

令和8年7月吉日

教育委員会教育長 様
大 学 学 長 様
高等専門学校長 様
高 等 学 校 長 様
中 学 校 長 様
小 学 校 長 様

北 陸 四 県 数 学 教 育 研 究 会
会 長 風間 寛司
第73回北陸四県数学教育研究（奥越・坂井）大会
実行委員長 下口真砂代

第73回北陸四県数学教育研究（奥越・坂井）大会のご案内（第二次）

盛夏の候 皆様にはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、福井県数学教育研究会では、本年10月、大野市、あわら市において、第73回北陸四県数学教育研究（奥越・坂井）大会を下記のように開催いたします。

つきましては、貴教育委員会、貴大学および貴校関係の諸先生方に本研究会の趣旨を理解いただき、多数の参加を賜りますよう格別のご配慮をお願い申し上げます。

記

- 1 主 催 北陸四県数学教育研究会 福井県数学教育研究会
- 2 共 催 福井県教育委員会
大野市教育委員会 勝山市教育委員会 あわら市教育委員会 坂井市教育委員会
福井県高等学校教育研究会 福井県中学校教育研究会 福井県小学校教育研究会
- 3 後 援 日本数学教育学会 新潟県教育委員会 富山県教育委員会 石川県教育委員会
福井大学 福井工業高等専門学校 福井県高等学校長協会 福井県中学校長会
福井県小学校長会
- 4 期 日 令和8年10月30日（金）
＜四県連絡会 10月29日（木）17時～ ホテルフジタ福井＞
- 5 会 場 開会式 福井県立大野高等学校（主会場から各部会へ Web 配信）
小学校部会 大野市下庄小学校
中学校部会 あわら市金津中学校
高等学校部会 福井県立大野高等学校
高専部会 福井工業高等専門学校
- 6 記念講演 演 題 探究することを楽しむ数学的活動
— 数学的な見方・考え方の成長と算数・数学教育のこれから —
講 師 池 田 敏 和 氏（横浜国立大学教授）
※大会 HP より YouTube にて期間限定配信 詳細は HP にてお知らせします。
- 7 研究主題 一人一人の子どもが主役となる算数・数学教育をめざして
～多様な他者と学び合い、深め合う授業の追究～

8 研究主題設定の理由

これまでの教育では、多くの子ども達に基礎的な学力を確実に身に付けさせるなど一定の成果を上げてきた。しかし、少子高齢化、グローバル情勢の混迷、生成AI等デジタル技術の発展などさまざまな変化に伴い、これからの子ども達には未来の社会の創り手として、自ら課題を発見・解決し、持続可能な社会の維持・発展に貢献する力が求められている。

このような背景を受け、学校教育においても、知識を一方向的に伝達する講義型の授業から脱却し、多様な能力や個性を持つ子ども達が、それぞれの可能性を最大限に発揮できるような教育への転換が進められている。子ども達一人一人を教育の中心に据え、個々の主体性や興味・関心を尊重し、主体的で対話的な学びを促す教育の在り方が構築されつつある。

これからの算数・数学教育も、単に知識や技術を習得することにとどまらず、社会の変化や多様化する学びに対応した、より実践的で柔軟な方向へと進化していく必要がある。子ども達が主体的に学び、思考力や判断力、問題解決能力等を高めていくには、授業の中で子ども達の良さや可能性を生かし、互いに異なる考えを認め合いながら、それらを組み合わせてより深い学びへとつなげていくことが重要である。

一人一人の子どもが、主体的に学び、多様な他者と学び合い、深め合うことで自己の可能性を最大限に引き出すことができる、子どもが主役の算数・数学教育を追究していくことを目的として、本研究主題を設定した。

9 日 程

- (1) 四県連絡会 令和8年10月29日(木) 17:00～ ホテルフジタ福井 会議室
(2) 研究大会 令和8年10月30日(金)

9:00 受付	9:30 開会式	休憩・移動	小学校	10:15～11:00 公開授業	移動	11:10～12:00 授業研究会	移動	12:10～13:00 昼食 分科会打ち合わせ	移動	13:10～14:00 分科会 発表①	休憩	14:10～15:00 分科会 発表②	15:00 ～ 15:10 分科会ごとに閉会式
			中学校	10:15～11:05 公開授業	移動	11:15～12:05 授業研究会	移動	12:15～13:00 昼食 分科会打ち合わせ		13:10～14:00 分科会 発表①		14:10～15:00 分科会 発表②	
			高校	10:10～11:00 公開授業	移動	11:10～12:20 昼食・分科会打ち合わせ			移動	12:30～13:40 分科会 発表①②	休憩	13:50～15:00 分科会 発表③④	
			高専	10:15～11:40 分科会			移動	11:50～12:30 昼食	移動	12:40～15:00 分科会			

10 公開授業（授業者・司会者・助言者 すべて福井県）

学校	授業者		司会者	助言者
小学校	2年 数と計算	大道 恭子 大野市下庄小学校	富田 和代 大野市有終東小学校	五十嵐 洋行 県教育庁義務教育課
	5年 図形	川本 寛子 大野市下庄小学校	竹澤 浩二 大野市有終南小学校	林 裕美 勝山市教育委員会
中学校	1年 関数	大草 将晴 あわら市金津中学校	田崎 晶子 あわら市芦原中学校	松本 桂一 県教育庁義務教育課
	2年 図形	大西 明人 あわら市金津中学校	松浦 妃南 坂井市立丸岡中学校	田中 裕人 あわら市教育委員会
高等学校	1年 確率	富田 卓之 福井県立大野高等学校		
	2年 関数	榊原 佑佳 福井県立大野高等学校		

11 分科会

(1) 小学校部会 テーマ「数学的な見方・考え方を働かせ、数学的活動の充実を図り、
学ぶ楽しさを味わう算数教育」

分科会	領域	研究協議題	発表者		司会者		助言者	
1	数と計算	○数学的な見方・考え方を働かせ、数学的活動の充実を図り、数と式についての概念や計算の意味・方法について考察し、数とその計算を活用する力を育む指導の工夫	石川	田口 優 鞍月小学校	福井	加藤 留美 吉川小学校	石川	荒磯 洋介 金沢教育事務所
			福井	清水公美子 社北小学校				
2	図形	○数学的な見方・考え方を働かせ、数学的活動の充実を図り、図形の性質、図形の構成の仕方、図形の計量について考察し、筋道を立てて説明する力を育む指導の工夫	新潟	小川 拓弥 胎内小学校	福井	濱野 泰臣 社西小学校	新潟	磯野 正人 石坂小学校
			福井	谷保 友唯 美浜中央小学校				
3	測定／変化と関係	○数学的な見方・考え方を働かせ、数学的活動の充実を図り、 (測定) 身の回りの事象を量に着目して捉え、量の単位を用いて的確に表現する力を育む指導の工夫 (変化と関係) 二つの数量の関係の特徴や、数量の関係どうしの比べ方を考察し、日常生活に生かす力を育む指導の工夫	新潟	田村 俊貴 寺泊小学校	福井	林 秀昭 東安居小学校	富山	角 恵美 西部教育事務所
			富山	明間 麻衣 金山小学校				
4	データの活用	○数学的な見方・考え方を働かせ、数学的活動の充実を図り、データのもつ特徴や傾向に着目し、問題の結論について判断し、その妥当性について批判的に考察する力を育む指導の工夫	富山	北 陽一朗 芝園小学校	福井	正津香津子 有終西小学校	富山	大橋 篤志 東部教育事務所
			石川	山口 千慧 富樫小学校				

(2) 中学校部会 テーマ「多様な他者との学び合いや深め合う授業を通して、
自己の可能性を引き出す数学教育」

分科会	領域	研究協議題	発表者		司会者		助言者	
1	数と式	○数や式について多様な他者との学び合いや深め合う授業を通して、事象を数理的に考察し、自己の可能性を引き出す指導の工夫	富山	中田 章子 出町中学校	福井	斎藤 恭央 春江中学校	富山	北村 歌子 西部教育事務所
			福井	田中 護人 藤島中学校				
2	図形	○図形概念や性質について多様な他者との学び合いや深め合う授業を通して、論理的に考察し、自己の可能性を引き出す指導の工夫	石川	伊藤 達耶 金石中学校	福井	高倉 宏昌 坂井中学校	石川	本田 靖典 小松教育事務所
			福井	村上 元基 仲野 正洋 気比中学校				
3	関数	○表、式、グラフについて多様な他者との学び合いや深め合う授業を通して、事象から関数関係を見だし、自己の可能性を引き出す指導の工夫	新潟	久住 勇也 今町中学校	福井	西田 翔 三国中学校	富山	稲場 壮紀 東部教育事務所
			富山	寺西 潤子 小杉南中学校				
			富山	濱田 三寛 堀川中学校				
4	データの活用	○確率の意味や統計について多様な他者との学び合いや深め合う授業を通して、適切にデータを収集・処理し、自己の可能性を引き出す指導の工夫	新潟	菅 徹平 清里中学校	福井	坪田 美希 丸岡南中学校	新潟	高橋 秀明 岩船中学校
			石川	志村 明洋 川北中学校				

(3) 高等学校部会 テーマ 「数学的活動を通して、他者と学び合い深め合う中で、
思考力・判断力・表現力を養う数学教育」

分科会	領域	研究協議題	発表者		司会者		助言者	
1	数Ⅰ 数A	○数学の概念や原理・法則を理解し、事象を数理化したり、数学的に表現・処理したりする技能を身につけさせる指導の工夫 ○数学的活動を通して、身の回りの事象を論理的に考察し、数学的な表現を用いて事象を簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う指導の工夫 ○数学のよさを実感させ、数学的論拠に基づいて判断する態度、問題解決の過程を振り返って考察し評価・改善する態度や、創造性を養う指導の工夫	新潟	江村英里花 阿賀野高等学校	富山	五十里浩美 魚津高等学校	富山	山口 雄也 富山県教育委員会 県立高校課
			富山	渡邊 元嗣 中央農業高等学校				
			石川	清間 誠 能登高等学校	福井	富田 雅人 高志高等学校	福井	三浦 明美 福井県教育庁 高校教育課
			福井	山田 剛史 笈田 峻汰 金津高等学校				
2	数Ⅱ 数Ⅲ 数B 数C	○令和8年度北陸四県国立大入試について ・入試問題の分析と高校数学の現状 ・大学入試の数学担当者との意見交換 ・大学共通テストに関する意見交換	新潟	高橋 真央 十日町高等学校	石川	久保出将司 野々市明倫高等学校	石川	大島 崇 石川県教育委員会 学校指導課
			富山	大江 優 福岡高等学校				
			石川	藤田 国之 金沢泉丘高等学校	福井	西 繁寿 若狭高等学校	福井	汐谷 智博 福井県教育庁 高校教育課
			福井	松沢 洋祐 小林 礼実 敦賀高等学校				
3	大学入試	○令和8年度北陸四県国立大入試について ・入試問題の分析と高校数学の現状 ・大学入試の数学担当者との意見交換 ・大学共通テストに関する意見交換	新潟	廣井 徳文 長岡向陵高等学校	新潟	伊皆 嘉樹 村上中等教育学校	新潟	三浦 毅 新潟大学
			富山	平 洸大 上市高等学校			富山	古田 高士 富山大学
			石川	北 有人 金沢桜丘高等学校	福井	松原 弘和 敦賀工業高等学校	石川	門上 晃久 金沢大学
			福井	竹永 耕大 勝山高等学校			福井	古閑 義之 福井大学

(4) 高等専門学校部会 テーマ「高専における数学教育において、
教えるべきことと、教えることができることについて」

研究協議題	発表者		司会者		助言者	
○基礎的な力の習得から深い理解 および応用する力へのそれぞれの 段階における取組について	新潟	鯉江 秀行 長岡高専	福井	柳原 祐治 福井高専	福井	中谷 実伸 福井高専
	富山	臼井 聖人 富山高専				
	福井	井之上和代 福井高専				
	福井	柳原 祐治 福井高専				

12 参加申し込みについて

○下記（１）～（４）につきまして、参加申し込みフォームから申し込んでください。

○申し込み方法等詳細は、【別添資料１】【別添資料２】をご確認ください。

○申込開始は、７月２１日（火）、申込締切は、９月１１日（金）です。

○キャンセルについて

- ・大会参加費はキャンセルいたしかねますのでご了承ください。
なお、大会への出席されなかった場合も、記念講演はご視聴いただけます。
- ・キャンセルの対象は、昼食費、宿泊費、シャトルバス代です。
- ・キャンセルに関する詳細は【別添資料１】をご確認ください。

(1)大会参加費について

- ・参加費は、１名につき 2,000 円です。
- ・各県役員、発表者、司会者、助言者、記録者、大会実行委員等のみなさまも、参加申し込み、および、参加費の納入をお願いします。
- ・小学校部会、中学校部会、高等学校部会へ参加の際は、内履き持参にご協力ください。

(2)昼食について

- ・お弁当の購入をおすすめします。お茶付き・税込みで、1,135 円です。
- ・当日、お弁当のお渡し場所および昼食を取っていただく場所については、各会場にてお知らせします。

(3)宿泊先について

- ・いずれも移動に便利な場所を用意させていただきました。
申込フォームからご予約可能です。

ホテルフジタ福井 シングル１泊朝食付き 12,100 円 JR 福井駅から徒歩 8 分	https://www.hotel-fujita.jp/fukui/ 〒910-0005 福井県福井市大手 3-12-20 0776-27-8811 ※大野市行きのシャトルバスはここから出ます。
ホテルプライムイン福井あわら シングル１泊朝食付き 9,980 円 JR 芦原温泉駅から徒歩 1 分	プライムイン福井あわら 〒919-0632 福井県あわら市春宮 1 丁目 619-3 0776-50-6780 ※金津中学校まで徒歩 5 分です。

(4) 小学校・高等学校部会（大野市）会場へのシャトルバスについて

- ・県内各会場ともに、駐車場はかなり手狭になっています。
- ・ホテルフジタ福井・JR 福井駅と小学校・高等学校部会を結ぶシャトルバスを用意します。

・利用料金は、往復 1,500 円です。事前予約された方のみ乗車できます。

・運行時刻予定

行き：ホテルフジタ福井発 7 時 50 分⇒JR 福井駅発 8 時 00 分⇒下庄小・大野高着 8 時 50 分

帰り：下庄小・大野高発 15 時 30 分

⇒ JR 福井駅着 16 時 20 分 ⇒ ホテルフジタ福井 16 時 35 分

13 連絡先 第 73 回北陸四県数学教育研究大会実行委員会事務局

福井県立勝山高等学校 青木慎恵（福井県数学教育研究会理事）

Email：hokurikumath73 [at] gmail.com ※ [at] を@に変更する。

14 各会場

◆四県連絡会

ホテルフジタ福井 <https://www.hotel-fujita.jp/fukui/>

〒910-0005 福井県福井市大手 3-12-20 0776-27-8811

※駐車場はホテル地下の駐車場及びホテル提携駐車場（有料）をご利用ください。

◆開会式・高等学校部会

[福井県立大野高等学校](#)

〒912-0085 福井県大野市新庄 10-28 電話 0779-66-3411

◆小学校部会

[福井県大野市下庄小学校](#)

〒912-0021 福井県大野市中野町 2-1-1 電話 0779-66-2350

◆中学校部会

[福井県あわら市金津中学校](#)

〒919-0621 福井県あわら市市姫 1-5-1 電話 0776-73-0149

◆高等専門学校部会

[福井工業高等専門学校](#)

〒916-8507 福井県鯖江市下司町 電話 0778-62-1111

本大会の概要は、Web サイト（<https://hokuriku-math73.com/>）に掲載しております。