

令和5年8月吉日

各 県 教 育 委 員 会 教 育 長 様  
各 市 ・ 町 ・ 村 教 育 委 員 会 教 育 長 様  
各 国 ・ 公 ・ 私 立 中 学 校 長 様  
各 理 科 教 育 関 係 者 様

中国四国中学校理科教育研究会  
会 長 橋本 裕治  
第59回中国四国中学校理科教育研究会  
高知大会実行委員長 廣瀬 啓二

第59回中国四国中学校理科教育研究会  
第69回高知県理科教育研究大会（中学校）  
**高知大会**  
最終案内

- 研究主題** 【理科の見方・考え方を働かせて資質・能力を育み、  
豊かな未来を切り拓く理科教育】
- 大会主題** 【科学的な探究活動を通して、主体的・対話的で深い学びを実現する理科教育】
- 主催** 第59回中国四国中学校理科教育研究会高知大会実行委員会  
中国四国理科教育研究会，土佐教育研究会理科部会  
高知県科学教育研究会，同高知支部
- 共催** 高知市教育研究会理科部会，高知県教育センター，オーテピア高知みらい科学館
- 後援** 高知県教育委員会，高知県市町村教育委員会連合会，高知市教育委員会，  
高知県小中学校長会
- 期日** 令和5年11月9日（木），10日（金）
- 日程**

【令和5年11月9日（木）】

15:30 16:00 17:30

受 付	中国四国役員会 ・研修会
--------	-----------------

※レセプションは行いません

【令和5年11月10日（金）】

9:10 9:30 10:20 10:30 11:30 12:50 14:00 14:15 14:30 15:50 16:00

受 付	公開授業	移 動	分科会Ⅰ (授業研究会)	昼食 移動	分科会Ⅱ (領域別 研究会)	移 動	全体会		
							開会 行事	記念講演	閉会 行事

※オーテピアは9:00開館のため、それより前に入館はできません。

※受付は4階で行います。

## 8. 会場

役員会・研修会

高知会館

高知県高知市本町5-6-42 TEL (088) 823-7123

公開授業・分科会Ⅰ，Ⅱ・全体会

オーテピア 高知みらい科学館

高知市追手筋2-1-1

TEL (088) 823-7767

※会場へのアクセスについては、大会申し込みホームページをご確認ください。

URL <http://www.mwt-mice.com/events/science-2023kcz>

## 9. 公開授業・分科会Ⅰ

〔会場〕オーテピア 高知みらい科学館

領域	学年	単元	授業者	提案者	指導助言者
物理	1年	「力の世界」	高知市立 三里中学校教諭 西堤 慎	高知市立 介良中学校教諭 楠目 安由	高知県教育委員会 小中学校課 竹田 尚史指導主事
化学	1年	「水溶液の性質」	高知市立 南海中学校教諭 鈴木 達也	高知市立 旭中学校教諭 本田 佑輔	高知市教育委員会 学校教育課 山田 和可奈指導主事
生物	2年	「動物のからだのつくりとはたらき」	高知市立 西部中学校教諭 武森 甚哉	高知市立 鏡中学校教諭 山崎 雅憲	高知県教育委員会 小中学校課 高橋 友理子指導主事
地学	3年	「月と金星の見え方」	高知市立 潮江中学校教諭 上妻 光平	高知市立義務教育学校 行川学園教諭 仲野 のぞみ	高知大学教育学部 中城 満教授

## 10. 分科会Ⅱ

〔会場〕オーテピア 高知みらい科学館

領域	研究発表者	発表題目	指導助言者
A 教育課程	香川県 綾川町立 綾川中学校教諭 武田 憲生	進んで自然とかかわり，科学的に探究する力を育む教育課程	香川県教育委員会 義務教育課 深澤 裕幾主任指導主事
	広島県 神石高原町立 三和中学校教諭 赤木 尚徳	『自然の事物現象から課題を発見し，主体的・協働的に解決する力』を育む指導方法の工夫～ジャンプの学びを取り入れた聴き合い活動を通して～	
B 観察・実験	鳥取県 倉吉市立 東中学校教諭 足立 鷹紀	エアートラックを利用した過電流ブレーキの原理を考える授業実践～自作実験器具を活用して～	高知大学教育学部 中城 満教授
	島根県 奥出雲町立 横田中学校教諭 濱田 快	科学的に探究する力（理科における資質・能力）の育成～探求の過程を重視した「単元のまとめ」となる学習の設定～	

C 環境教育	愛媛県 今治市立 近見中学校教諭 重松 昌宏	伝統を科学する～空き缶アート 制作を通して考える環境教育～	愛媛県総合 教育センター 亀岡 修指導主事
	岡山県 総社市立 総社東中学校教諭 妹尾 息吹	洪水ハザードマップを活用した 防災教育～災害経験と防災意識 に着目して～	
D 学習評価	徳島県 吉野川市立 鴨島第一中学校教諭 大島 幾弥	生徒の学びを深める学習指導と 学習評価～指導と評価の一体化 を実現するための取組～	徳島県立総合 教育センター 教職研修課 福田 幸司班長
	山口県 周防大島町立 大島中学校教諭 安村 勇紀	ICT を活用した生徒の学習過程 の可視化に基づく評価について ～知識の再構築と自己調整力の 育成をめざして～	

## 11. 記念講演

演題 『ジオパークの活動のもつ可能性と社会的な役割』

講師 室戸ユネスコ世界ジオパーク 柿崎喜宏先生

## 12. 大会参加費 3000円

※大会申し込み HP にて申し込み後、旅行会社より請求書が送られてきますのでそこに記載の指定口座へ振込みをお願いいたします。その際の振込手数料は別途ご負担をお願いします。

## 13. 参加申し込みについて

大会参加の申し込み、宿泊の申し込み、弁当の申し込み等の業務は名鉄観光サービス（株）高知支店に委託しています。詳しくは別紙参加申し込み方法をご覧ください。

**【申し込み期間】 8 / 3 1（木）～ 1 0 / 2（月）**

<お願い>

新型コロナウイルス等感染症防止対策のため、「新しい生活様式」に基づいて実施します。参加される際は、以下のことをお願いします。

- ① 各自、参加前に検温し、体調不良がある場合は参加をご遠慮ください。
- ② マスク着用に関しては、感染状況に応じて個人の判断にお任せします。
- ③ 換気を行いながら実施するため、気温に応じた衣服等での調整ができるようにしてください。
- ④ 感染予防の観点から、飲料提供はありません。各自でご持参ください。なお、オーテピア館内は蓋つきの飲料であれば持ち込んでかまいません。

※感染状況により、直前に予定を変更する場合がありますのでご了承ください。

## 14. 問い合わせ先

第59回中国四国中学校理科教育研究会高知大会 実行委員会

実行委員長 高知市立南海中学校 校長 廣瀬 啓二

〒781-0280 高知市長浜 5235 TEL (088)842-3291 FAX (088)842-3292

事務局長 高知市立朝倉中学校 教頭 藤本 正隆

〒780-8064 高知市朝倉丁 604-1 TEL (088)844-1824 FAX (088)844-4105

MAIL kochiken\_kaken@yahoo.co.jp