

各教育事務所長 殿
各市町村教育長 殿
各小・中学校長 殿

鹿児島県小学校理科教育研究協議会
会 長 平 千 力
鹿児島県中学校理科教育研究協議会
会 長 鈴 木 敏 之

令和 7 年度 鹿児島県小中学校理科研究協議会
夏季研修会（案内）

- 1 目 的 「主体的に考え、協働して、持続可能な未来を拓く理科教育の創造」というテーマのもと、事例発表等を通して、これからの理科学習の在り方について、相互の研修を深める。
- 2 日 時 令和 7 年 8 月 7 日（木） 9：35～16：40
- 3 会 場 全 体 会 鹿児島大学附属小学校（鹿児島市郡元一丁目 20－15）
小学校分科会 鹿児島大学附属小学校（鹿児島市郡元一丁目 20－15）
中学校分科会 鹿児島大学附属中学校（鹿児島市郡元一丁目 20－35）
- 4 研修内容 講演及び、分科会形式での意見交換を通しての研修
- 5 参 加 費 500 円（会場代・資料代を含む）
※弁当は（700 円）別途注文 フォームにて受け付け

6 日 程

全体会（鹿児島大学附属小学校 多目的室）	
9:00～ 9:30(30)	受付
9:35～ 9:50(15)	開会行事
9:50～10:00(10)	準備
10:00～10:20(20)	九州大会のテーマの提案Ⅰ
10:20～10:30(10)	準備
10:30～12:00(90)	退官記念講演「理科と科学」
	講師：鹿児島大学法文教育学域教育学系教授 土田 理 教授
12:00～13:00(60)	昼食・休憩・移動

小学校分科会（附属小学校第 1 理科室） （附属小学校第 2 理科室）	
13:00～14:00(60)	実践発表 福村 健（錦江台小） 山北 遼（志布志小） 指導助言 鹿児島市教育委員会学校 教育課指導主事 小濱寛二
14:00～14:10(10)	準備
14:10～14:40(30)	九州大会のテーマの提案Ⅱ
14:40～14:50(10)	準備
14:50～16:20(90)	2 学期の授業の教材研究 ・理科お悩み座談会
16:20～16:30(10)	準備
16:30～16:40(10)	閉会行事

中学校分科会（附属中学校第 1 理科室）	
13:00～14:00(60)	実践発表 矢野 智士（伊敷中） 佐々木和也（吉田南中） 西村 大希（附属中）
14:00～14:10(10)	準備
14:10～14:40(30)	九州大会のテーマの提案Ⅱ
14:40～14:50(10)	準備
14:50～16:20(90)	授業実践（教材・教具の紹介 ・意見、情報交換会）
16:20～16:30(10)	準備
16:30～16:40(10)	閉会行事

※「理科のお悩み座談会」では、普段の理科の授業等での悩み事などを皆さんで話し合います。

7 夏季研修会申し込み方法

- ・右記のQRコードよりフォームに入り、必要事項を入力ください。
- ・夏季研修には定員はありません。
- ・駐車場はありません。公共機関や会場近隣の駐車場等をご利用ください。
- ・締め切りは 7 月 3 1 日（木）です。

鹿児島県理科研究協議会 お問い合わせ
(<https://form.run/@kenrika-1623507245>)
○ 小学校担当 花峯 信之（鹿児島市立東谷山小学校 099-268-5141）
○ 中学校担当 町田 康佑（鹿児島大学教育学部附属中学校 099-285-7932）



各教育事務所長 殿
各市町村教育長 殿
各小・中学校長 殿

鹿児島県小学校理科教育研究協議会
会 長 平 千 力
鹿児島県中学校理科教育研究協議会
会 長 鈴 木 敏 之

令和7年度 鹿児島県小中学校理科研究協議会
現地研修会（案内）

- 1 目 的 理科教育に関わる内容を講義や実習を通して知見を広げていくとともに、会員相互の親睦を深める。
- 2 日 時 令和7年8月8日（金） 8：50～16：30
- 3 研修場所 鹿児島大学（理学部・工学部）
- 4 参加費 1,000円（資料代・実験材料費等含む）
- 5 講 師
① 小山 佳一 教授（磁気物理学・強磁場科学） ② 長山 昭夫 助教（海岸工学・海洋土木工学プログラム）
③ 中尾 茂 教授（測地学・地殻変動論） ④ 渡部 俊太郎 助教（植物生態学）
⑤ 新留 康郎 教授（ナノ粒子化学・コロイド界面化学・ナノバイオサイエンス）

6 日 程

時 間	講 座	主 な 内 容	講師・場所
8:30～ 8:50	受付		理学部大会議室前
8:50～ 9:00	開会行事	開会式・日程説明等	理学部大会議室
9:00～10:00	大学・理工系の今	理学部・工学部の紹介	理学部大会議室 小山 佳一 先生
10:00～10:30	移動・施設説明等	キャンパス内の施設等紹介	
10:30～11:30	津波実験装置 ・施設等見学	津波発生機の見学を含む ※実験の関係上空調施設がありません	工学部 長山 昭夫 先生
11:30～13:00	昼食・交流会		
【選択①】 13:00～14:30	「地面は動いている、 プレート運動を学ぶ」	地球の表面にあるプレートの運動と 地震、火山との関係を学ぶ。実際の データからプレート運動を求める	地球化学プログラム 中尾 茂 先生
【選択②】 13:00～14:30	「植物生態学」	植物園の見学（20分程度）と講義	生物学プログラム 渡部 俊太郎 先生
【選択③】 13:00～14:30	「金の化学」	コロイド界面化学、バイオセンシング、プラ ズモニクスについて演示実験を交えて解説	化学プログラム 新留 康郎 先生
14:45～15:45	「クレーンゲームで 学ぶ物理学」	小中学校で習う理科（物理分野）と身 近な装置クレーンゲームの関係	理学部大会議室 小山 佳一 先生
15:45～16:00	閉会行事	閉会式・諸連絡	

7 服装及び道具

活動しやすい服装・水筒・熱中症対策（ハンディー扇風機・タオル・塩分補給等）
その他各自で必要と判断されるもの（カメラ・双眼鏡・ルーペ・フィールドノートなど）

8. その他

- 研修会当日は、校内に車を駐車することができます。守衛の方に「現地研修会に参加のため」とお伝えください。
- 構内ではゴミの回収を行っていません。ゴミは各自でお持ち帰りください。
- 昼食はできるだけ学校生協の食堂をご利用ください。交流の場とします。
- カメラ・動画の撮影は研修を目的とし、個人で利用するものに限りです。SNSやLINE等への掲載・拡散は禁じます。
- 実験の関係上空調施設が利用できない部屋もあります。各自熱中症対策の準備をお願いします。

9. 研修会申し込み方法

- ・ 右記のQRコードよりフォームに入り、必要事項を入力ください。
- ・ 現地研修の定員60名です。
- ・ 締め切りは7月31日（木）を予定していますが、定員に達し次第終了します。

鹿児島県理科研究協議会 お問い合わせ（<https://form.run/@kenrika-1623507245>）
○ 小学校担当 出口 智洋 （鹿児島市立錦江台小学校 099-256-3151）
○ 中学校担当 福田 英史 （鹿児島市立武中学校 099-255-5171）

