

科学教育研究協議会 第52回全国研究大会 鹿児島大会のご案内

主催 科学教育研究協議会

後援 日本物理教育学会 日本物理学会 応用物理学会 日本化学会 日本理科教育学会
日本地質学会 地学団体研究会 日本天文学会 日本科学史学会

大会テーマ

自然科学をすべての国民のものに

～共同の学びを大切に、子どもたちがかしこく成長する授業を創ろう～

会期 2005年8月2日(火)、3日(水)、4日(木)

会場 **ホテル京セラ**

鹿児島県始良郡隼人町見次1409 - 1 0995 - 43 - 7111

サンあもり

鹿児島県始良郡隼人町見次1371 0995 - 43 - 3373



参加費 一般：5000円 会員：4000円(当日入会可)

父母・学生：1000円 一日だけの参加(一般、会員)：2000円

会員の年会費4000円は別です。

宿泊について・・・大会運営の都合上、宿泊はホテル京セラでお願いします。(駐車場無料)

日程

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2日 (火)	科学お楽しみ広場 (サンあもり)		昼食 移動	全体会 (ホテル京セラ)			移動	講座・ ナイターA 司会者会議 (ホテル京セラ)		夕食	ミッド ナイターA (ホテル京セラ)				
3日 (水)	分科会 (ホテル京セラ) (サンあもり)		昼食	分科会 (ホテル京セラ) (サンあもり)			移動	講座・ ナイターB 特別分科会 1・2 (ホテル京セラ)		夕食	ミッド ナイターB (ホテル京セラ)				
4日 (木)	分科会 (ホテル京セラ) (サンあもり)		昼食	科教協総会 閉会行事 (ホテル京セラ)			フィールドワークへ出発!								

全国代表者会議開催 8月1日(月)18:00～ ホテル京セラ

大会の内容

科学お楽しみ広場 2日(9:00~12:00)

会場：サンあもり

全国の仲間が授業に役立つ、取っておきの実験や、教具を持ち寄って紹介します！

全体会 2日(13:30~16:30)

会場：ホテル京セラ

1. あいさつ 木下 紀正(大会実行委員長)
2. 基調提案 吉埜 和雄(科学教育研究協議会委員長)
3. 記念講演 森本 雅樹(南但馬自然学校校長・鹿児島大学名誉教授 ほか)
演題 『考えない葦 科学は人間精神の基礎』

森本おじさんからのメッセージ

このごろみんな考えなくなってきています。考えるととかく摩擦になりやすいんです。だから「考える」がうっとしいのでしょう。自然が人間を作るときに一番力を入れたのは「考える能力」だったでしょう。とすると、「考えない」は人間という生物にとって一番「不自然」な行為といえるでしょう。人間に「考える」を取りもどしましょう。今こそ科学が世直しをする日です。

講座・ナイターA・B 2日・3日(17:00~19:00)

会場：ホテル京セラ・サンあもり

全国の仲間が授業を通して工夫したことや 各地の研究者の話を直接聞ける講座です。具体的でとてもわかりやすい実践や実験の紹介もあります。



ミッドナイトナイターA・B 2日・3日(20:30~)

会場：ホテル京セラ

全国の実践家を囲んで、ざっくばらんに自然科学教育について語り合ったり、参加者の実践やものづくり・実験、パフォーマンスを紹介します。

分科会 3日(9:00~16:30)・4日(9:00~12:00)

会場：ホテル京セラ・サンあもり

1. 幼・小学校低学年(生活科)
2. 小学校中学年
3. 小学校高学年
4. 物 理
5. 化 学
6. 生 物
7. 地 学
8. 障害児・者と自然科学教育
9. 自然と社会・環境

研究大会の柱は分科会です。初めて参加される方でも、レポートを出したり自由に意見を出し合ったりして討論したりできます。日々の授業で困っていること、悩みをぶつけることもできます。二学期からの授業に活かせる内容と元気をたくさん持って帰りましょう！

特別分科会1・2 3日(17:00~19:00)

会場：ホテル京セラ

小中高校を通じた「理科の教育課程」はどうあるべきか。これだけは、ここまでは学習させたい。2つの単元について討議します。

科教協総会・閉会行事 4日(13:00~15:00)

会場：ホテル京セラ

科学教育研究協議会総会

閉会行事 来年度全国大会開催地の神奈川への引き継ぎセレモニーなどもあります。

フィールドワーク(詳しくは近畿日本ツーリスト鹿児島支店の案内を参照) 4日~

A 屋久島 1泊2日(37,000円) 最小催行人員25名 募集定員40名

アニメもののけ姫の森の景色のモデルとなった白谷雲水峡や樹齢3000年といわれる紀元杉、屋久杉ランド等の観光。

B 桜島(鹿児島1泊2日) 1泊2日(21,000円) 最小催行人員20名 募集定員40名

南西諸島にすむ魚たちや珍しい水生生物、黒潮大水槽が目玉の鹿児島水族館の見学。世界有数の活火山桜島を地元NPO所属の案内人によるちょっとマニアックな現地踏査。

C 霧島 1泊2日(20,000円) 最小催行人員25名 募集定員40名

えびの高原の3つの火口湖をめぐる池めぐり散策。霧島最高峰韓国岳登山、観光牧場見学など。

申し込み方法と問い合わせ先

【 レポート発表、お楽しみ広場、講座ナイター、ミッドナイトナイター開催 】

鹿児島大会実行委員会事務局 福島 博志

〒891-0206 鹿児島市喜入生見町2-6-76-1

FAX: 099-269-7209(中原)

<http://mytown.j-bee.com/kakyoukyou/kagoshimataikai/kakyou2kagoshimataikai.htm>

下記(1)~(3)は事前に事務局への申し込みが必要です。申し込みは上記大会ホームページからか、事務局まで郵便・FAXで申し込みをしてください。

詳しい手続き方法は大会事務局へ郵便・FAXで問い合わせるか、大会ホームページをご覧ください。申し込み締め切りは**6月30日(木)**です。

(1)分科会レポート発表の申し込み(会員でなくてもレポート発表ができます)

レポート申し込みはホームページ上で受け付けています。初めての方のレポートも大歓迎です。郵送で申し込む場合は、B6横の用紙に、分科会名、氏名、都道府県名、勤務先、所属サークル、レポートタイトル、キーワード、レポート要旨(300字、または図+200字程度)を記入して送って下さい。レポート要旨の到着をもって、発表の受付とします。

討議資料を準備する方は、8月1日午後配達指定で70部、ホテル京セラに送ってください。(そのほかの日時に送られても受け付けられません。なお、資料は大会報告集付属のCDに収録します)

(2) 科学お楽しみ広場への申し込み

実験演示・観察実習および教材教具の紹介など、素敵な出展に満ちあふれた『科学お楽しみ広場』にしたいと思います。また授業ですぐに活用できる教材教具の配付なども期待しています。会場は体育館となりますので、基本的に火気と水は使えません。(場合によっては相談に応じます。)

(3) 講座ナイター・ミッドナイター開催への申し込み

教材や実践の交流や、自然科学教育に対する思い、研究の成果の披露など、自由に開催できます。授業づくり、カリキュラムづくりなども積極的にご応募ください。

【 大会参加・宿泊・昼食・交通・保育の申し込みについて 】

下記(4)~(6)は下記の近畿日本ツーリスト鹿児島支店に申し込んでください。

申し込み締め切り **6月30日(木)**

近畿日本ツーリスト鹿児島支店 担当：吉峯、中村、平田 〒892-0842 鹿児島市東千石町1-1 第8川北ビル2F TEL: 099-223-3205 FAX: 099-239-8159 http://seitengai.com/knt/home/A1.asp E-mail: yoshimine823018@mb.knt.co.jp (営業時間：月~土曜日 / 10:00~18:00)
--

(4) 大会参加申し込み

当日申し込みもできますが、受付窓口の混雑を避けるため、できるだけ事前に申し込みをお願いします。一般参加者が大会当日に会員になれば、受付窓口で1000円をお返しします。(会費納入領収書を提示してください)

(5) 宿泊・航空券・昼食の申し込み

数に限りがあります。先着順となりますので早めに申し込んでください。別紙案内以外の航空券等についてもご相談ください。昼食券は予約のみです。当日の申し込みはできません。ご注意ください。

(6) 保育の申し込み

大会期間中の保育は3歳~小学校3年生まで、保険代込み1日2,000円(別途実費をいただく場合があります)で行います。6月30日までに申し込みがなければ保育室の設置はしません。