

平成25年7月10日

「かがわ源内ネットワーク「夏休みこども応援企画」の開催」について

主旨・目的

香川大学が平成22年度より行なっている地域の青少年のための理科・ものづくりの理解増進のため「かがわ源内ネットワーク」の活動の一環として、夏休みの子供たちの理科への興味・関心を増進するため、サマーキャンプ、夏休み自由研究応援隊などを実施します。さらに、今年は、香川大学サテライトオフィスとも連携し、県内全域での開催を目指しています。

夏休み自由研究応援隊

趣旨・概要： 理科実験やものづくり体験を通じて、夏休みに理科やものづくりへの興味関心を深めてもらう。

日時・会場： 平成25年8月7日(水) 10:00-16:00 香川大学工学部(高松市林町)
 8月17日(土) 10:00-16:00 丸亀市生涯学習センター(丸亀市大手町)
 8月21日(水) 10:00-16:00 東かがわ市交流プラザ(東かがわ市湊)
 8月22日(木) 10:00-16:00 坂出市民ふれあい会館(坂出市本町)
 8月27日(火) 10:00-16:00 三豊市市民交流センター(三豊市豊中町)

入場料： 無料 (体験内容によって100円の材料代が必要)

内容： リサイクルをテーマにした「牛乳パックブーメラン」「牛乳パックからハガキ」「ペットボトルトルネードリング」などの工作コーナーと、自由研究の相談に応じる窓口を設置。

スペシャル体験として、マイクロ2足歩行ロボット製作(要事前予約)も実施する。

※詳細は別紙参照

サマーキャンプ2013

趣旨・概要： 1泊2日の宿泊型の体験により、通常にはない密度の濃い体験から、より深く考え、それを実現する体験を通じて、夏休みに理科やものづくりへの興味関心を深めてもらうことが目的です。

キャンプ1： 目指せ、ロボットチャンピオン

※それぞれ詳細は別紙参照

日程： 8月8日(木)～9日(金)

要事前申込み(7月15日消印有効)

会場： 香川県青年センター(高松市国分寺)

費用： 15,000円(サイエンスマスター会員には、割引有)

キャンプ2： 目指せ、香川の虫博士

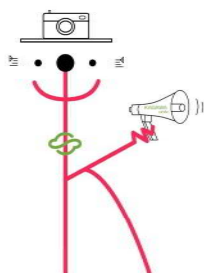
日程： 8月19日(月)～20日(火)

会場： 香川大学工学部、ホテルセカンドステージ

費用： 12,000円(サイエンスマスター会員には、割引有)



げんないくん



➤ 問い合わせ先

香川大学工学部知能機械システム工学科 石原秀則

TEL: 087-864-2367 FAX: 087-864-2369

E-mail: ishihara@eng.kagawa-u.ac.jp

夏休みを楽しもう!!

主催・企画・運営：かがわ源内ネットワーク
協力：香川大学、坂出市、東かがわ市、丸亀市、三豊市

サマーキャンプ2013

要事前申込

目指せ！ロボットチャンピオン

8月8日（木）、9日（金） 香川県青年センター（国分寺）

参加費：15,000円（サイエンスマスター会員：13,000～14,000円）

募集定員：35名 対象：小学校4年生～中学生

目指せ！香川の虫博士

8月19日（月）、20日（火） ホテルセカンドステージ（塩江）

参加費：12,000円（サイエンスマスター会員：10,000～11,000円）

募集定員：35名 対象：小学校3年生～6年生

夏休みの自由研究に困ったら Go!

夏休み自由研究応援隊

入場無料
工作の体験には材料費が
必要です

8月7日（水） 高松会場（香川大学工学部）

8月17日（土） 丸亀会場（丸亀市生涯学習センター）

8月21日（水） 東かがわ会場（東かがわ市交流プラザ）

8月22日（木） 坂出会場（坂出市民ふれあい会館）

8月27日（火） 三豊会場（三豊市市民交流センター）

いずれの会場も 10:00-16:00（受付は 9:30-15:30）

牛乳パックフーメラン、リサイクル万華鏡などの工作と
なんでも相談できる「自由研究相談窓口」を開設!!



サマーキャンプ 2013

<http://imd.eng.kagawa-u.ac.jp/gennai>

今年のサマーキャンプは、二つのプログラムをご用意いたしました。事前申込が必要ですので、下の申込み要領をご覧ください、お申し込みをお願いいたします。

① 目指せ、ロボットチャンピオン

日程：2013年8月8日(木)、9日(金)
 会場：香川県青年センター(高松市国分寺町国分)
 費用：一般 15,000円
 サイエンスマスター無料会員 14,000円
 サイエンスマスター有料会員 13,000円
 対象：小学校4年生～中学生 定員：35名
 内容：【8月8日】9:30 開所式-9:45 ロボット製作-12:00 昼食-13:00 ロボット製作-17:00 夕食(BBQ)-18:00 ロボット製作-21:00 就寝 【8月9日】7:30 朝食-8:30 ロボット製作-12:00 昼食-13:00 ロボット製作-15:00 ロボットコンテスト-16:30 表彰式・開所式

※費用には、宿泊費、食事代および教材費のすべてを含みます。

② 目指せ、香川の虫博士

日程：2013年8月19日(月)、20日(火)
 会場：香川大学工学部(高松市林町) ホテルセカンドステージ(高松市塩江町上西乙)
 費用：一般 12,000円
 サイエンスマスター無料会員 11,000円
 サイエンスマスター有料会員 10,000円
 対象：小学校3年生～6年生 定員：35名
 内容：【8月19日】9:30 開所式-9:45 虫かご製作-12:30 昼食-14:00 ホテルへ移動-15:00 採集箱製作・設置-17:00 夕食(BBQ)-19:00 おたのしみ会-21:00 就寝
 【8月20日】5:30 起床-6:00 昆虫採集-7:30 朝食-8:30 ホテル出発-9:30 資料作り-12:30 解散

夏休み自由研究応援隊

<http://imd.eng.kagawa-u.ac.jp/gennai>

昨年好評だった夏休み自由研究応援隊を、今年は、高松、丸亀、東かがわ、坂出、三豊の5個所に開催地を拡大して開催します。お近くの会場へお越しください。

日時・会場：8月7日(水) 10:00-16:00 【高松会場】香川大学工学部(高松市林町 2217-20)
 8月17日(土) 10:00-16:00 【丸亀会場】丸亀市生涯学習センター(丸亀市大手町 2-1-20)
 8月21日(水) 10:00-16:00 【東かがわ会場】東かがわ市交流プラザ(東かがわ市湊 1806-2)
 8月22日(木) 10:00-16:00 【坂出会場】坂出市民ふれあい会館(坂出市本町 1-2-1)
 8月27日(火) 10:00-16:00 【三豊会場】三豊市市民交流センター(三豊市豊中町本山甲 192-1)

入場：無料(工作の体験では、材料費が必要です。詳しくは下表右欄をご覧ください。)

※事前のお申し込みは、「マイクロ2足歩行ロボット製作」以外は不要です。サイエンスマスター会員の方は、優先体験できますので、事前に事務局まで電話またはE-mailにて、優先体験の希望についてご連絡ください。(会場と体験したいコンテンツをお知らせください。)

実施予定のコンテンツ：都合により内容を変更することがあります

		高松	丸亀	東かがわ	坂出	三豊	
自由研究相談窓口	今やっている自由研究についての相談から、何をしたら良いかわからない人まで、夏休みの自由研究についての相談を受け付けます。	○	○	○	○	○	無料 事前相談も可※1
牛乳パックブーメラン	牛乳パックで、簡単ブーメランを作ろう。	○	○	○	○	○	無料
牛乳パックレーサー	牛乳パックが走る!? 牛乳パックにゼンマイ車を取り付けて、走らせよう。	○	○	○	○	○	材料費：100円 優先予約可※2
牛乳パックからハガキ	牛乳パックから、手作りのハガキを作ろう。	○				○	材料費：100円 優先予約可※2
トルネードリング	ペットボトルから、よく飛ぶリングを作ろう。	○	○	○	○	○	無料
リサイクル万華鏡	トイレットペーパーの芯から、万華鏡を作ります。	○	○	○	○	○	材料費：100円 優先予約可※2
ストローアート	ストローから、何ができるんだろう!	○				○	無料
マイクロ2足歩行ロボット	手のひらにのる小さな2足歩行のロボットです。 ※対象：小学校5年生～中学生	○	○	○	○	○	材料費：5,000円 要予約※3 ※4

※1 「自由研究相談窓口」では、事前にお電話やE-mailでの相談を受け付けます。事前に相談内容をお伝えいただければ、各会場にて回答いたします。

※2 サイエンスマスター会員の方は、「牛乳パックレーサー」、「牛乳パックからハガキ」、「リサイクル万華鏡」で、体験時間の予約ができます。

希望する体験と会場、日時を事前にお電話かE-mailで事務局までお知らせください。

※3 「マイクロ2足歩行ロボット」製作体験は、事前のお申し込みと材料費の振り込みが必要です。

※4 サイエンスマスター会員の方は、無料会員4,500円、有料会員4,000円で体験できます。

申込み方法

サマーキャンプ2013(①、②)と夏休み自由研究応援隊「マイクロ2足歩行ロボット」製作体験(③)への参加希望の方は、右図を参考に、往復ハガキにてお申し込みください。

締切：7月15日(当日消印有効)

※応募多数の場合は抽選となります。

※参加費のお支払い方法等は、当選された方に別途ご案内いたします。

(返信おもて)

(往信うら)



(申込者住所・氏名)

- 希望イベント名 (①or②or③)
- 参加者氏名
- サイエンスマスター会員番号
- 住所
- 電話、E-mail等
- 保護者氏名
- 通信欄

問合せ先・送付先

かがわ源内ネットワーク
 代表：石原秀則(香川大学工学部)
 〒761-0396
 高松市林町 2217-20
 香川大学工学部内
 かがわ源内ネットワーク事務局
 電話：087-864-2367
 FAX：087-864-2369
 E-mail: gennai@eng.kagawa-u.ac.jp