

独立行政法人科学技術振興機構
科学技術コミュニケーション推進事業「ネットワーク形成地域型」事業
平成24年度香川大学地域連携推進経費事業

かがわ源内 フェスティバル

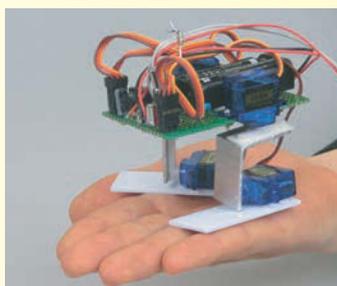
一部「コンテンツ」は有料です
入場無料!

日時：2013年3月16日(土)・17日(日) 10:00 ~ 17:00
(17日は16:00まで)

場所：香川大学工学部 林町キャンパス

◆2足歩行ロボットを作ろう

※詳細は裏面をご覧ください。



南極ってどんなところ？

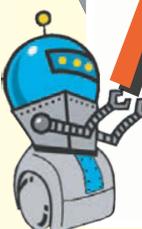
◆南極クラス開催!

※事前申込みが必要です、
詳細は裏面をご覧ください。



◆坂出ソーラーウェイ大特集!

協力：日本アジアグループ



クイズラリーに参加して記念品GET!

会場内に設置された10の質問。さあ、いくつ解けるかな?
全問正解者には抽選でさらにステキなプレゼントが・・・

一部のコンテンツは材料費・事前申込みが必要です。詳細は裏面をご覧ください。

主催：かがわ源内ネットワーク

共催：独立行政法人科学技術振興機構 / 国立大学法人香川大学

後援：香川県 / 香川県教育委員会 / 高松市 / 香川高等専門学校 / 四国職業能力開発大学校 / 社団法人日本機械学会
社団法人応用物理学会 / 社団法人日本ロボット学会

協力：ミサワホーム株式会社 / 日本アジアグループ株式会社 / 株式会社未来機械 / NPO 法人 ELF 丸亀
香川大学学生ロボット研究所 / 四国ヒューマノイドロボット研究会

協賛企業

日本アジアグループ株式会社 株式会社レクザム 旭洋鉄工株式会社 高松帝酸株式会社 日進機械株式会社



(順不同)

お問合せ：かがわ源内ネットワーク事務局 〒761-0396 高松市林町 2217-20 香川大学工学部内

TEL : (087)864-2367 FAX : (087)864-2369 E-Mail : gennai@eng.kagawa-u.ac.jp URL : http://imd.eng.kagawa-u.ac.jp/gennai

かがわ源内フェスティバル

2013年3月16日(土)17日(日)10:00~17:00 (17日は16:00まで)
香川大学工学部林町キャンパス 高松市林町2217-20



特別企画 ※事前のお申し込みが必要です。(下記に応募方法を記載してあります)

◆南極クラス【ミサワホーム(株)】

A:3月16日(土)11:00~ B:3月17日(日)14:00~

第51次日本南極地域観測隊 越冬隊に参加した秋元 茂氏(ミサワホーム(株))を講師に招き、南極の動物・自然・エネルギー・仲間の大切さなどについて講演していただきます。実物の南極の氷にも触れてみましょう。

テーマゾーン 暮らしとエネルギー

- ◆電気が家庭に届くまで
家庭で使っている電気は、どこで生まれてどうやって届くのだろう?
- ◆誰でもできる節電術
ちょっとした工夫で出来る節電のテクニックを教えます。
- ◆香川にもメガソーラー 【日本アジアグループ(株)】
坂出市で運用されている「坂出ソーラーウェイ」って何だろう?



わくわく体験ゾーン 身近なものを使ってこんな物が作れちゃう!

◆先端技術に触れてみよう

- 電気自動車・電動レーシングカート 【香川大学EVプロジェクト】
- ソーラーカー・エコカー 【香川高等専門学校次世代自動車研究部】
- 2足歩行ロボット 【香川大学学生ロボット研究所】

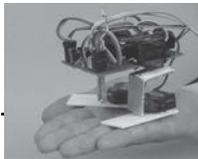


◆実験・ものづくり体験コーナー

- 洗濯ばさみと割り箸で風車を作ろう【NPO法人E L F丸亀サイエンスクラブ】
- オリジナルペンダントを作ろう 【NPO法人E L F丸亀サイエンスクラブ】
- 頭の運動ーハノイの塔ー 【香川高等専門学校サイエンスクラブ】
- 楽しいスライムづくり 【香川高等専門学校サイエンスクラブ】
- ソーラーカーを作ろう 【香川高専次世代自動車研究部】
- 虹の灯りを作ろう 【四国職業能力開発大学校】
- 人工衛星KUKAIペーパークラフト 【香川大学工学部能見研究室】
- 電波を使ってお宝を探そう 【香川大学工学部能見研究室】

どきどき体験ゾーン ※事前のお申し込みが必要です。

- ◆マイクロ2足歩行ロボットを作ろう
- ◆親子でつくる「手作りスピーカー」

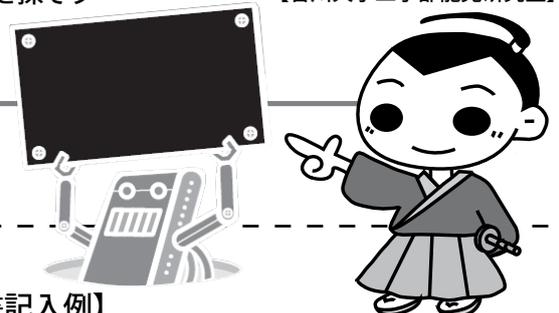


【申込み要領】2月28日締切(当日消印有効)
往復葉書にて「かがわ源内ネットワーク」までお送り願います。
※複数の講座にお申し込み頂けますが、A BとC D Eは別々の葉書にてお申し込み願います。

【往復葉書記入例】

【返信おもて】

【往信うら】



◆特別企画「南極クラス」(対象年齢制限なし)			
定員	各300名	3月16日(土)	3月17日(日)
料金 (一人あたり)	無料	A 11:00~12:00	B 14:00~15:00
◆マイクロ2足歩行ロボット製作教室(小学4~6年生対象)			
定員	各20名	3月16日(土)	3月17日(日)
料金 (一人あたり)	3,000円	C 12:30~14:30	D 10:30~12:30
◆親子ものづくり体験教室「手作りスピーカー」			
定員	15組	3月16日(土)	親子でご参加下さい。但し、小学生以上を対象とします。
料金 (一組あたり)	1,500円	E 15:00~16:30	

送付先:
〒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宛

希望セミナー
A・B・C・D・E
いずれかの記号をご記入ください

氏名
複数参加の場合は、それぞれのお名前をご記入願います

住所

電話・FAX 番号

サイエンスマスター会員番号
(会員の方のみ)

この線を内側に折る