

かごしま環境 未来館だより



Kagoshima Museum of Environment: Planet Earth and its Future



P.4-5 特集
Re なモノ・アップサイクル
P.2 イベントのお知らせ

P.3 講座のお知らせ
P.6 サテライト団体紹介
P.7 イベント報告・開催レポート

{12月オススメ講座}

知りたい! 気になるエネルギーのおはなし
～電気を選ぶ時代に向けて～

2016年4月から始まる電力小売自由化ってどういうこと?
私たちの暮らしにどのようにかわってくるの? 気になる身近なエネルギーのことを学びます。

- 日 時 … 12月6日(日) 13時30分～15時30分
- 場 所 … かがしま環境未来館 2階多目的ホール
- 講 師 … 及川 斉志 (SATOENE株式会社代表)
- 対 象 … 市内に住むか、通勤・通学する中学生以上の人
- 定 員 … 15人
- 受講料 … 無料

From staff

講師の及川氏は、ドイツのドキュメント映画「シエナの想い」の翻訳者。また、自然エネルギーを広げるために積極的な活動を展開しています。難しい話を分かりやすく、そしてこれから私たちがどうしたらいいかのお話をしてくれます。



{1月オススメ講座}

おうちでできるおいしい豆腐作り♪

鹿児島産の大豆を使い、手作りのふわふわ豆腐を作ってみませんか?
合鴨米や無農薬野菜を食材にしたランチを作り、鹿児島の豊かな食を美味しく学ぶ講座です。

- 日 時 … 1月31日(日) 10時00分～14時00分
- 場 所 … かがしま環境未来館 1階食工房
- 講 師 … 飯田 月男
- 対 象 … 市内に住むか、通勤・通学する
小学4年生以上の人(小学生は保護者同伴)
- 定 員 … 20人
- 受講料 … 1人500円

From staff

私たちの食卓になじみ深い豆腐は、大豆から作ります。豆腐になるまでの工程と一緒に楽しんでみませんか? 今回はざる豆腐を作ります。



{2月オススメ講座}

ごみの事、
集めるおにさんに聞いてみよう

みなさんが出した「ごみ」を集めている業者のおにさんから、ごみに関する面白い話や分別がなぜ大切なのか、楽しくお話を聞きましょう♪パッカー車(ごみ収集車)が見られますよ。

- 日 時 … 2月7日(日) 13時30分～15時00分
- 場 所 … かがしま環境未来館 1階実験学習室
- 講 師 … 木下 慎吾 (鹿児島県産業廃棄物協会青年部協議会幹事)
- 対 象 … 市内に住むか通勤・通学する小学生以上の親子
- 定 員 … 30人
- 受講料 … 無料(もれなくリサイクル商品プレゼント)

From staff

ごみを収集するパッカー車をすぐ近くで見られるチャンス!! 仕組みがすごいです!!



{オススメ共育講座}

フェアトレードって?
～チョコレートから見える世界～

最近よく聞くフェアトレードという言葉。何となくは知っているけど、詳しくは解らない、もっと知りたいという要望にお応えします。

- 日 時 … 1月23日(土) 13時30分～15時00分
- 場 所 … りんく(東千石町20-16 りんくビル3F)
- 実施団体 … りんくフェアトレード&エコロジー
- 定 員 … 10人
- 受講料 … 1人500円(チョコレートまたは黒糖くるみ・珈琲付き)
- お 申 込 … りんくフェアトレード&エコロジー(担当:松尾さん)
電話:099-225-1330 Mail:info@link-k.com

From staff

普段買う物は、どこで誰がつくっている? お買い物で国際協力になるってどういうこと? 珈琲を飲みながら一緒に考えましょう。



このほかの開講は P8「講座・イベントカレンダー」をご覧ください。

平成27年度環境子どもサミット
と環境フォト&ミニムービーコンテスト表彰式

日 時:1月30日(土) 13時00分～16時00分
場 所:かがしま環境未来館 1階ゾーン3

これからの世代を担う子どもたちが、環境学習や環境保全活動を通して学んだ成果を発表する「環境子どもサミット」。今年は、江戸屋猫八さんによる基調講演もあります。また、13時から環境フォト&イメージビデオコンテストの表彰式も行います。子どもたちと一緒に環境について考えてみませんか。



江戸屋 猫八さん

第12回九州環境市民フォーラム
inかごしま

日 時:1月23日(土) 13時30分～18時00分
1月24日(日) 9時30分～12時00分

場 所:かがしま環境未来館 1階ゾーン3
参加費:一般1,000円 学生500円

市民の環境活動の活性化とネットワークの構築を目的に、毎年九州各地で開催している九州環境市民フォーラムを、環境未来館で開催します。今年のテーマは「協働」。協働についての先進事例や問題点などを話し合います。また世界で初めて無農薬・無施肥でのリンゴの栽培に成功した木村秋則さんによる特別講演もあります。どなたでも参加できますので、是非ご来場ください。



木村 秋則さん

地球温暖化防止月間企画展

日 時:12月8日(火)～26日(土) 10時00分～16時00分
場 所:かがしま環境未来館

今年も地球温暖化防止月間に合わせて、楽しみながら環境を学ぶ企画展を開催。今回のテーマは「冬エコを楽しもう♪」。期間中は、環境に関するパネル展示やクリスマスにちなんだ工作系ワークショップなどを開催します。ご家族などで環境について話す良い機会になるプログラムばかりですのでぜひお越しください。詳しい情報は環境未来館ホームページに掲載しますのでご覧ください。



ペーパーバッグ作り



蜜ろうで癒しのキャンドル作り

環境アートフェスティバル開催

日 時:2月20日(土)・21日(日) 10時00分～16時00分
場 所:かがしま環境未来館

芸術を通じて、楽しく環境について考えるイベント「環境アートフェスティバル」。今回は、巧みな技で本格的な人形芝居が味わえる「人形芝居「花咲かじいさん」」の上演やトイレトペーパー芯リサイクルアーティスト「山田ゆか」さんの作品展示、また現在、Eテレ(NHK教育テレビ)「ニャンちゅうワールド放送局」に出演中の「ねんどろ 岡田ひとみ」さんによるねんど教室ステージも。その他、様々な工作体験や「やなせたかし」さん原作の映画上映も行いますの、ぜひご家族などでお越しください。詳しい情報は環境未来館ホームページに掲載しますのでご覧ください。



「ねんどろ 岡田ひとみ」さん



トイレトペーパー芯リサイクル作品

団体見学・出前授業のご案内

かがしま環境未来館では、団体のお客様への案内解説・出前授業を承っています。

【団体見学】

専門のスタッフが館内の展示を解説しながらご案内(要事前予約)。また、ご希望により、リサイクル工作や環境学習プログラムも合わせて体験できます。館内の会議室を昼食場所として利用することもできますので、予約時にお問い合わせください。

【出前授業】

スタッフがお客様に用意いただいた会場に出向き、ご希望のテーマで環境についてのお話をさせていただきます。学校での授業をはじめ、町内会や婦人学級、児童クラブの催しなどにご活用ください。

いずれも無料でご利用いただけます。
お申し込み方法など、お気軽にお問い合わせください。(TEL:099-806-6600)
<http://www.kagoshima-mirai.kan.jp/>



スタッフが館内をご案内



あなたの街までお訪ねします!

講座開催レポート

平成27年9月4日(金)開催

「らくチン♪おうちで爽やかランチ」

慌ただしい毎日のメニューを少し見直して、無理のない範囲から始めるエコなクッキング。今回は、時短で簡単にランチを作れる方法を伝授していただきました! 余熱で調理♪あえるだけ♪などなど旬の食材を使いながら美味しく完成! さらに器のことや、盛り付け方、季節感がでるような見せ方など、心も体も癒される、省エネでお洒落なアレンジ料理を教えてくださいましたよ!



ビジネスとして注目

新たな視点でイマドキなモノに蘇らせる new style



消防服が一点もののバッグに!
(MODECO/fireman シリーズ)

今、アップサイクルブランドが続々登場! ちよつと個性的なモノから可愛いグッズまで、ご紹介したモノ以外にも高品質なモノがたくさん商品化されています。見ているだけで、意外なモノや新しい発見ができて楽しいですよ。

アップサイクル 検索



廃タイヤも素敵なインテリアに!
(SEAL スピーカー)

mirai-kan

2016

あなたの生活にとり入れてみませんか?

「今、話題の」

Reなモノ アップサイクル

素材に新たな価値を生み出すモノづくり

進化したりサイクルの形

デザイン性、創造性が特徴♪

up-cycle



跳び箱でテーブルと椅子



学校のトイレの鏡でサイン



本と廃ガラスでテーブル



側溝の網状のふたで看板

廃材を使った
未来館オリジナルなモノ

廃材を再生させたモノ。

平成20年のオープンから未来館にある展示品は他にもいろいろ...リサイクルよりデザイン性の高い再利用を重視。

かごしま発 エコスイーツプロジェクト

付加価値を付けたモノづくり

生ごみからスイーツ!?



エコスイーツ

市民が主役の生ごみアップサイクル活動です。市民の手で生ごみ堆肥を作り、作物を栽培し、スイーツを製造・販売。そしてスイーツを楽しむのは市民・観光客の皆さんです。エコスイーツの価格には1個あたり10円の寄付金が含まれており、次年度の活動資金となります。楽しむだけで環境に貢献できる、鹿児島大学SCPの学術的挑戦です。

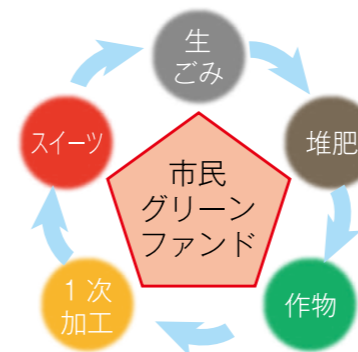
鹿児島大学 SCP 検索

チラシは5周年を迎えた2015年のもの。

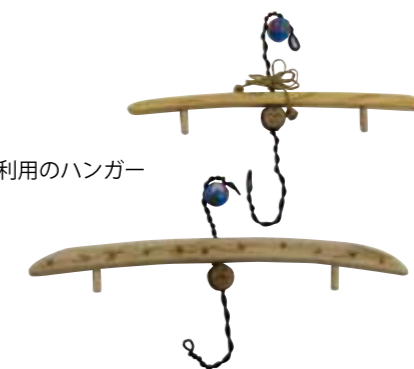
★表紙のスイーツは協賛の53社で販売した商品です。



鹿児島大学 Sustainable Campus Project (SCP) さんと市民・企業の方々が協働して取り組む生ごみのアップサイクル活動。



廃材利用のハンガー



端切れと廃材でマイ箸&箸袋

センスがひかる
自分で作るモノ

Do it yourself!

もったいないの一足先へ。

DIY であなただけのオリジナル。作ってみたいくなりますね。

アップサイクルなものを作りたい!

こんな講座があったらいいのに...

などアイデア募集します。

こちらまで recycle@kagoshima-miraikan.jp

環境フェスタかごしま2015 豊かな環境 輝く未来 ～みんなのエコで地球を守ろう～

実施日時: 10月10日(土)・11日(日) 10時～16時

今年で14回目の開催となった「環境フェスタかごしま2015」。今年はステージを屋外から館内ゾーン3に移すことで、屋外テントブースの数を増やして実施しました。また、10月に来館者100万人を達成したことを記念して、「100万人セレモニー」も行いました。子どもたちは竹いかだやおもちゃえっこパズールに大はしゃぎ!お父さん・お母さんも、アクリルたわしを作ったり、各団体のエコな取組みについて興味深そうに眺めたりと、楽しんでいただけたようです。ブース展示のほかにもステージイベントや鍋帽子を使ったプリンづくりなど内容盛りだくさんで、多くの家族連れでにぎわいました。ご来場いただいたみなさん、ありがとうございました。



▲100万人セレモニーでパチリ!



▲どきどき竹いかだ体験!



▲いいおもちゃあるかな?



▲カラフルなアクリルたわしを作ろう!

地域まるごと環境フェスタin吉田 10月17日(土) 10時～16時

鹿児島市内の各地域で環境保全活動を行っている団体などと一緒に開催する「地域まるごと環境フェスタ」。4回目となる今回は、吉田地域にある吉田公民館で開催しました。

ステージでは、吉田地域5小学校を対象にした環境メッセージコンテストの表彰式を開催。どの作品もすばらしい内容のメッセージでした!

また、かごしまPRキャラクターのぐりぶーとさくらと環境クイズに挑戦!では、子どもから大人まで環境に関する様々なクイズに挑戦しました。

その他、PIPiのバルーンパフォーマンスや幼稚園児によるかわいいお遊戯などで大変盛り上がりました。

出展ブースでは、端材を使った車のおもちゃ作りや、石けん作りなど、みなさん思い思いに楽しい時間を過ごしていました。

多くの方にご来場いただいて、大変有意義なイベントとなりました。ご来場いただいたみなさん、本当にありがとうございました。



わらで遊ぼう!



環境メッセージコンテスト表彰式



ダンボールハウス作り



ぐりぶーとさくらと環境クイズに挑戦!

らいかんしゃのひとしずく

甲突川リバーフェスティバルの展示物だった、段ボール迷路&遊具たち。夏休みの間も子どもたちに大人気でした。

写真は8月27日に遊びに来てくれた奥家のみなさん。

段ボールのお馬さんにご機嫌な由紀乃ちゃん。お姉ちゃんの彩夏ちゃんは迷路が楽しかった♪とパチリとお写真。

夏休み限定工作の「なんでもピョンピョン」を最後に作ってくれました。また遊びに来てね!



鹿児島友の会

雑誌「婦人友」の読者が集まり、1931年に活動を始めました。「家庭は簡素に、社会は豊富に」の理念のもと、主婦の立場から、環境・家計・家事・子育ての合理的・科学的な勉強と実践に努めています。全体会を月に2回、近隣の5～6人の集まりも月に2回行い、それぞれテーマを持って学び合っています。

住所: 〒892-0861 鹿児島市東坂元2丁目44-31
電話番号: 099-247-7525

【鹿児島友の会実施の共有講座】

鍋帽子を使った料理教室

開催日時: 平成28年2月13日(土) 10時30分～14時30分

開催場所: サンエールかごしま 3階食工房(調理室)

参加費: 1人1,000円

内容: 鍋帽子をかぶせておくだけで! ふっくらやわらかく、じんわり味がしみこんでとても美味しく仕上がります! 保温調理のできる鍋帽子を使って、調理実習。今回は中華おこわ、茶わんむし、プリンなどを作ります。

お申し込み・お問い合わせ先: 鹿児島友の会(担当: 中島さん)

電話番号: 099-243-8976

メール: nch1415@ybb.ne.jp



▲鍋帽子を使った料理教室



▲鍋帽子

おすすめ図書

南極がこわれる

発行: ポプラ社
写真・文: 藤原 幸一

藍色に輝く氷と一羽の可愛いペンギン。ページをめくると、地球温暖化により様変わりした南極の風景、美しい氷床に放置されたゴミの山、傷ついたペンギンの姿が。人間の責任の重さに胸が締め付けられます。著者の写真家・藤原幸一さんは訴えます。「南極とペンギンに興味があるあなたなら、きっと何かできるはず。」さあ、一緒に「南極から、はじめよう」

※この本は、環境未来館の図書コーナーに設置しており、貸出を行っています。ぜひ足をお運びください。



カエルPROJECT

カエルPROJECTは谷山周辺の里山環境を活動の場として生き物観察やビオトープ作り、生物の生息環境に配慮したお米作り、里山の楽しみ方の提案などを実践しています。

住所: 〒891-0121 鹿児島市和田3丁目1-29
電話番号: 090-9595-1730
FAX: 099-262-1505
Eメール: kaeruproject@yahoo.co.jp
HP: http://kaerup.jimdo.com/

カ 環境

自然や文化を学び、考え、行動することで、

工 エコ

環境について将来の道筋をつくろう

ル ルート



▲生き物観察の様子

エコテク

ペットボトル湯たんぽ

だんだん寒くなってきましたね。寒くなると最初に入る布団の中も冷たくて、なかなか眠れないという人もいるかと思いますが。

そんな時、湯たんぽの代わりに空のペットボトルの容器にお湯を入れて、就寝する少し前に布団の中へ入れておくと、温まって気持ちよく眠りにつくことができます。

その残ったお湯は翌朝もまだ温かいので、顔を洗うときに利用すると、節水にもなります。

寒い季節もエコな暮らしであたたかく乗り切りましょう!



2015年・2016年 講座・イベントカレンダー

館内講座 屋外体験講座 子ども・親子向け講座
 工作体験 料理講座 イベント 共 共有講座
受講料：無料（一部、材料費の実費や道具の準備が必要です）
※下記日程はこれから決定するもの、変更になるものがあります。詳しくはお問合せください。

12月 休館日 7(月) / 14(月) / 21(月) / 28(月)

日付	講座名
1(火)	アクリルたわしと重曹・石けんでエコな大そうじ
2(水)	おしゃれな和紙のリース作り
3(木)	手作りのある暮らし～自然素材のカイロ作り～
5(土)	端材とペットボトルでクリスマスツリーを作ろう
6(日)	インテリアでできる省エネと快適ライフのヒント 知りたい！気になるエネルギーのおはなし～電気を選ぶ時代に向けて～
8(火)	～地球温暖化防止月間企画展～(～12/27)
9(水)	絵付けを楽しむ土人形づくり ～持続可能な郷土玩具制作の継承～
10(木)	知ると変わる！！気になる食品添加物
11(金)	はさみ研ぎ教室
12(土)	親子で地域自慢の旬な料理～郡山そばうち編～
13(日)	森林！知っているようで知らないこと！再発見 田んぼで学ぼう！自然のサイクル！門松作りと餅つき！！
16(水)	鍋帽子作り
19(土)	郷土料理「豚骨」
23(水)	石橋記念公園探鳥会
26(土)	アレンジ門松作り

1月 休館日 4(月) / 12(火) / 18(月) / 25(月)

日付	講座名
6(水)	イタリアンで七草リゾット
17(日)	冒険家野元さんとトレッキングに行こう in八重山 再生可能エネルギー～鹿児島県の多様性～
21(木)	アレンジ裂き織り
22(金)	アロマで癒しタイム～自然からの贈り物～
23(土)	第12回九州環境市民フォーラム inかごしま フェアトレードって？～チョコレートから見える世界～
24(日)	第12回九州環境市民フォーラム inかごしま 地産地消・自然の野菜で元気になろう & こんにゃく作り
30(土)	環境子どもサミット 古代から続く食用油のおはなし
31(日)	おうちでできるおいしい豆腐作り♪

編集後記：みどりのあとがき

今回の「アップサイクル」特集はいかがでしたか？おしゃれなアップサイクル商品もたくさんありますが、自分のアイデアでアップサイクルしたモノはより一層愛着が湧きますよ。「捨てられない…」「どうしよう…」と悩むより、新しく生まれ変わる方法を考えてみるとわくわくして楽しくなってきますね！

2月 休館日 1(月) / 8(月) / 15(月) / 22(月) / 29(月)

日付	講座名
2(火)	麴の魅力☆再発見！
4(木)	間伐材でオシャレな小皿作り
6(土)	地域自慢の旬な料理～どどーんとブリ大根～
7(日)	女性のための布ナプキン作り ごみの事、集めるおにいさんに聞いてみよう
9(火)	銘木の端材とビーズで素敵なアクセサリ
11(木)	古着リメイクで今どきファッション～マイバッグ作り～ 世界にひとつだけの自分の珈琲づくり体験
12(金)	わかりやすいISO14001改訂のポイント解説講座
13(土)	鯉節で和食の基本だし作り 鍋帽子を使った料理教室
16(火)	手作りおもちゃ子育て講座～ペーパー芯でおもちゃ作り～
17(水)	活動が伝わるデザインとは？～広報力を身につける～
20(土)	環境アートフェスティバル
21(日)	環境アートフェスティバル
25(木)	冬野菜でキムチを作る
27(土)	活動が伝わる空間デザインとは？
28(日)	親子で作るひな祭りcafeメニュー

◆申込事項

- 対象 / 市内に住むか、通勤・通学する人(小学生以下は保護者同伴) ■定員 / 超えた場合は抽選
- 申込方法 / 未来館窓口かHPの申込フォーム・往復はがき・FAX・Eメールのいずれかに下記内容をご記入の上お申し込み下さい。

- ①講座名・開催日
- ②郵便番号・住所
- ③氏名(ふりがな)
- ④年齢・学年
- ⑤連絡先(電話・FAX)
- ⑥お持ちの方はEメールアドレス
- ⑦託児(6ヶ月～小学2年生) 希望の方は、お子様の氏名(ふりがな)・年齢

※屋外体験講座など託児の対象とならないものもあります。また、対象年齢を限定しているものがあります。詳しくはお問合せください。

- 申込締切 / 各講座開催の10日前まで
- ◎ホームページからもお申し込みいただけます。

かごしま環境未来館

Kagoshima Museum of Environment: Planet Earth and its Future

[所在地] 〒890-0041 鹿児島市城西2丁目1番5号
※新照院、草牟田、原良小前の各バス停から徒歩5分

[電話番号] 099-806-6666(代表)
[FAX] 099-806-8000

[講座申込用Eメール] kouza@kagoshima-miraikan.jp

[ホームページ] <http://www.kagoshima-miraikan.jp/>

かごしま環境未来館だよりは、かごしま環境未来館、市役所、各支所などで無料配布しています。

開館時間 / 午前9時30分～午後9時
(日曜日・祝日は午後6時まで)
休館日 / 月曜日(祝日の場合はその後の最初の平日) 年末年始(12月29日～1月3日)
入館料 / 無料
駐車場 / 乗用車43台、バス4台(無料)

地球環境保護のため、公共機関を利用してのご来館にご協力ください。

講座に関するお問合せ

Tel.099-806-6600

