

# 今年の夏休みは一味違う！ 僕の私の自由研究

もうすぐやってくる夏休み。たっぷりの休みを使って思いっきり遊びたい！けど、夏休みの宿題もたっぷり・・・。そして毎年悩んでいるのが自由研究。なにがいいかな、なにがいいかなと考えていたら、もうすぐ夏休みが終わる、の繰り返し。

だけど今年は違うんだ。鹿児島市でいろんな講座や体験・イベントがあるみたい。その中から今年の夏休みの研究テーマを選んで、これまでと一味違った姿を見せるからね。

## 環境学習



料金の記載のないものは無料です

### 水の再生工場探検

南部処理場内の見学、微生物と処理水の観察、水質実験で水が再生される過程を学びませんか。

**対象** 小・中学生と保護者  
**日時** 7月28日(金)  
9時30分～12時  
13時30分～16時

**場所** 南部処理場  
(南栄二丁目13)

**定員** 各15家族(超えたら抽選)  
**申し込み** 電話かほかぎ、ファクス、メールで住所、参加者全員の氏名、学年、電話番号、希望時間を7月14日(必着)までに、〒890-8585鴨池新町1-10水道局経営管理課「水の再生工場探検」係 ☎213-8507 FAX252-6728 ①sdkeiei-kika@city.kagoshima.lg.jp



### 夏休み親子水教室

平川浄水場内の見学や水の飲みくらべ、かんたん工作(ろ過器の製作)、水の実験(アルカリ度や硬度の測定)など水に関する教室です。

**対象** 小・中学生と保護者  
**日時** 8月5日(土)  
10時～12時  
13時30分～15時30分

**場所** 平川浄水場  
(平川町5702-1)

**定員** 各12家族程度(超えたら抽選)  
**申し込み** 電話かほかぎ、ファクス、メールで住所、参加者全員の氏名、学年、電話番号、希望時間を7月14日(必着)までに、〒890-8585鴨池新町1-10水道局経営管理課「夏休み親子水教室」係 ☎213-8507 FAX252-6728 ①sdkeiei-kika@city.kagoshima.lg.jp



## 自然体験



### 夏休み自由研究in鴨池海づり公園

山中有一氏(鹿児島大学水産学部准教授)による鴨池海づり公園や鹿児島湾の海の中に関する講演。講演終了後、釣りもできます。

**対象** 小・中学生と保護者  
**日時** 7月22日(土)10時～11時30分  
**場所** 鴨池海づり公園  
**定員** 15組30人程度

**申し込み** 電話で鴨池海づり公園 ☎252-1021



### 夏だ!!森で遊ぼう ～森林づくりと木工教室～

森林インストラクターから緑化や環境保護などを学び、森林作り体験、間伐材での木工教室を行います。

**対象** 小学生と保護者  
**日時** 8月11日(祝)8時～12時  
**場所** 下福元町錫山の市有林  
**定員** 15組60人(超えたら抽選)

**申し込み** はがきかファクス、メールで催し物名、住所、参加者全員の氏名、年齢、電話番号を7月31日(消印有効)までに〒892-8677山下町11-1生産流通課 ☎216-1341 FAX216-1336 ①seisan-rinmu@city.kagoshima.lg.jp

### 親子で行う野菜のコンテナ栽培とブルーベリーの収穫体験

自宅のできる野菜のコンテナ栽培の種まきを親子で学習し、夏休み期間中に野菜の成長過程を観察し、収穫まで行います。併せて、旬のブルーベリーの収穫を体験します。

**対象** 小・中学生と保護者  
**日時** 7月30日(日)10時～12時 ※小雨決行  
**場所** 都市農業センター  
**定員** 20組(超えたら抽選)

**申し込み** 往復はがき(1組1枚)に催し物名、住所、参加者全員(小・中学生と保護者)の氏名、年齢、電話番号を書いて、7月20日(必着)までに〒891-1205犬迫町4705都市農業センター ☎238-2666



コンテナ栽培の種まき

## 施設探検



料金の記載のないものは無料です

### 親子さかな市場探検隊

競りの様子や仲卸売場、マイナス20度の冷凍庫などを見学し、市場の仕組みを学習します。また、模擬競りや魚のさばきなどを体験し、新鮮な魚の試食も行います。

◇雨靴・エプロン・筆記用具・水筒が必要  
**対象** 小学生と保護者(2人1組)  
**日時** 7月22日(土)6時30分～10時15分  
**場所** 魚類市場  
**定員** 15組(超えたら抽選)

**申し込み** 往復はがき(1組1枚)に住所、参加者全員の氏名(ふりがな)、年齢、性別、学校名と学年、電話番号を書いて、7月13日(必着)までに〒892-0835城南町37-2魚類市場 ☎223-0310  
※「いお・かごしま」魚食普及拡大推進協議会ホームページからも申し込むことができます



魚のさばき方体験

### 青果市場・グリーンファーム探検隊

青果市場で競りの見学、模擬競り体験、グリーンファームでの収穫体験や園内散策などを行います。

**対象** 小学生と保護者  
**日時** 7月29日(土)  
6時30分～12時30分  
**場所** 青果市場  
グリーンファーム  
**定員** 50人(超えたら抽選)  
**料金** 1人500円



**申し込み** はがきかメールで住所、参加者全員の氏名、年齢、電話番号を7月19日(必着)までに〒891-0115東開町11-1青果市場 ☎267-1311 ①seika@city.kagoshima.lg.jp

### 北部清掃工場・リサイクルプラザ 夏休み親子見学会

北部清掃工場かリサイクルプラザを親子で見学し、ごみ分別の大切さを学びます。

**対象** 小学生と家族  
**日時** 8月2日～30日の火～金曜日10時15分～11時40分 ※11日を除く



**場所** 毎週火・木曜日はリサイクルプラザ、水・金曜日は北部清掃工場  
**定員** 各30人(先着順)  
**申し込み** 電話で7月24日から北部清掃工場 ☎238-0211

## お仕事体験・福祉学習



料金の記載のないものは無料です

### 市電に関するお仕事体験

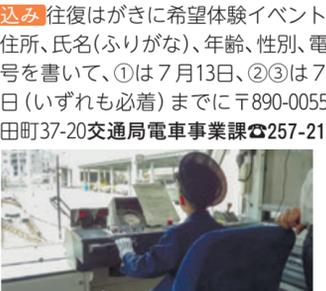
①市電運転体験  
運転講習やアルコールチェック、試運転線での運転を体験します。

**対象** 小学4年生～中学3年生(保護者同伴)  
**日時** 7月29日(土)9時～12時  
**定員** 10人(超えたら抽選) **料金** 3000円

②市電の運転士体験 ※実際の運転はなし  
**対象** 小学1～3年生と保護者(2人1組)  
**日時** 8月3日(木)10時～12時  
**定員** 10人(超えたら抽選)

③市電の整備士体験  
**対象** 小学4～6年生と保護者(2人1組)  
**日時** 8月3日(木)14時～16時  
**定員** 10人(超えたら抽選)

①～③共通  
**場所** 交通局  
**申し込み** 往復はがきに希望体験イベント、住所、氏名(ふりがな)、年齢、性別、電話番号を書いて、①は7月13日、②③は7月18日(いずれも必着)までに〒890-0055上荒田町37-20交通局電車事業課 ☎257-2116



市電の運転士体験

### 市バスに関するお仕事体験

①市バスの整備士体験  
**対象** 小学4～6年生と保護者  
**日時** 8月5日(土)10時～12時  
**定員** 10組(超えたら抽選)

②市バスのバスガイド体験  
**対象** 小学4～6年生と保護者  
**日時** 8月5日(土)14時～16時  
**定員** 5組(超えたら抽選)

①②共通  
**場所** 交通局バス施設新栄営業所(新栄町22-28)  
**申し込み** 往復はがきに希望体験イベント、住所、氏名(ふりがな)、年齢、学年、電話番号を書いて、7月24日(必着)までに〒890-0072新栄町22-28交通局バス事業課 ☎257-2117

①～③共通  
**場所** 交通局バス施設新栄営業所(新栄町22-28)  
**申し込み** 往復はがきに希望体験イベント、住所、氏名(ふりがな)、年齢、学年、電話番号を書いて、7月24日(必着)までに〒890-0072新栄町22-28交通局バス事業課 ☎257-2117

### 認知症キッズサポーター養成講座

絵本やクイズなどで認知症や認知症の人への接し方を学び、認知症サポーターとなる講座。受講者には認知症サポーターの証「オレンジリング」をプレゼント。認知症に関する図書の展示もあります。

**対象** 小学4～6年生(保護者との参加も可)  
**日時** 8月5日(土)14時～15時  
**場所** イオンモール鹿児島2階イオンホール  
**定員** 60人(先着順)

**申し込み** ファクスかメールで住所、氏名、年齢、電話番号、保護者同伴の有無(氏名も)を7月7日から長寿あんしん相談センター本部 ☎813-8555 FAX813-1041 ①anshin@kg-shien.org

## 星空観察



料金の記載のないものは無料です

### 夏の星座ウォッチング

多目的広場で夏の星座の特徴を学び、星の様子を天体望遠鏡で観察します。

**対象** どなたでも  
**日時** 8月10日(木)19時30分～21時  
**場所** グリーンファーム(観光農業公園)  
**問い合わせ** グリーンファーム ☎345-3337 FAX345-2822



### スターウォッチング夏～ペルセウス座流星群や夏の星座を観察しよう～

親子でペルセウス座流星群や夏の星空を観察して、天体の神秘に触れます。

**対象** 幼児、小・中学生、高校生を含む家族  
**日時** 8月12日(土)19時30分～21時  
**場所** 市立少年自然の家  
**定員** 30家族(超えたら抽選)

**申し込み** 電話かほかぎ、ファクス、メール(送信後、電話で着信確認)で参加者全員の氏名(ふりがな)、性別、住所、電話番号、(高校生以下は園・学校名、年齢・学年)を7月26日(必着)17時までに〒892-0871吉野町11078-4市立少年自然の家「スターウォッチング夏」係 ☎244-0333 FAX244-0334 ①syonenshizen@city.kagoshima.lg.jp

## 歴史



料金の記載のないものは無料です

### 西郷南洲顕彰館「夏休み親子歴史教室」

紙芝居や映像を交えた講話で、西郷隆盛の人柄・資質や人との交わりの中で維新の偉人と言われる人物になった過程を見ていきます。

**対象** 小・中学生と保護者  
**日時** 7月29日(土)、8月12日(土)の10時～12時

**場所** 西郷南洲顕彰館  
**申し込み** 電話で参加日の2日前までに西郷南洲顕彰館 ☎247-1100

### 交通局定期観光バス

歴史や自然に触れるかごしま再発見の旅に出掛けませんか。

■かごしま歴史探訪コース  
激動の幕末から明治の新時代を築き上げた偉人たちが過ごした場所を巡るコース  
◇出発時刻 9時5分、13時45分

■桜島自然遊覧コース  
世界有数の活火山桜島。悠久の時間が作り上げた大自然を体感できるコース  
◇出発時刻 8時55分、13時40分

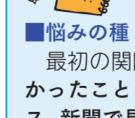
■共通  
◇毎日運行しています  
所要時間 約3時間30分

■乗り場 鹿児島中央駅東口8番のりば  
■料金 小学生以下1200円、大人2300円  
◇予約は前日の17時まで。空席があれば当日乗車も可  
■問い合わせ 交通局バス事業課 ☎257-2117

### 「興味」と「なぜ？」が一味違う自由研究に変身



毎年、夏休みの理科や社会などの研究が悩みの種となっている家庭も多いのでは？今回は自由研究のポイントについて、学校教育課と市立科学館に取材してきました。



■悩みの種1：テーマ決め  
最初の関門であるテーマ決め。そのポイントは①授業でもっとやりたかったことを掘り下げる、②生活の中からヒントを得る、③本やニュース、新聞で見聞きしたことを掘り下げる、の3つを教えてくださいました。子どもが興味を持ったことをうまく引き出すことが大事ですね。



■悩みの種2：子どもの興味を引き出すには？  
市立科学館では、スライム作りなどを体験しました。見たり触れたり体験できるので、子どもの興味を引く動機付けにぴったりですね。親は、経験したことだから子どもが抱く「なぜ？」を見逃さず、「調べてみよう！」と提案したり、体験し、感じたことなどを記録するということを促してあげたりすることで、新たな発見につながるようです。日ごろから、子どもの興味を見逃さず、うまく寄り添いながらサポートしていればいいかもしれません。



簡単にスライムができました  
体験することが興味を引き出します

私も小学生の子どもがいるので、今年は親子で前向きに取り組めそうな気がしてきました。皆さんもぜひ、市の施設や豊富なイベントを活用して楽しく取り組んでみてください。～10・11面で市の施設のイベントを紹介しています～



学校教育課 有村指導主事