

## 7月～8月のスケジュール

体験講座は事前にお電話にてご予約ください。  
プログラムの詳しい内容などについては、気軽にお問合せください。

時間 AM 10:00～11:30  
PM 13:30～15:00

7月							AM / PM
月	火	水	木	金	土	日	
	1 A /	2 休	3	4	5 / B	6 C / D	
7	8	9 休	10	11	12 A /	13 E /	
14	15	16 休	17	18	19 F /	20 G /	
21 H /	22 B /	23 休	24 I /	25 J /	26 F /	27 G /	
28 H /	29 H /	30 休	31 K /				

8月							AM / PM
月	火	水	木	金	土	日	
				1 L /	2 M /	3 N / O	
4 P /	5 Q /	6 休	7 R /	8 / S	9	10 O /	
11 P / T	12 P /	13 休	14 R /	15 U /	16 V /	17 O /	
18 X /	19 P /	20 休	21 R /	22 / S	23 / W	24 O /	
25 X /	26 P /	27 休	28 R /	29 / S	30 V /	31 O /	

- A** 牛乳パックで花びんをつくろう
- B** 牛乳パックで暑中見舞いハガキをつくろう
- C** 森のガイドの仕方を学ぼう
- D** 自作できる雨水利用の方法
- E** 秋葉公園自然教室
- F** 秋葉公園宝物さがし
- G** 竹水鉄砲であそぼう
- H** 森の素材で表札作り
- I** ペットボトルで浄水器づくり
- J** ソーラーキッチンング!
- K** 不要品でつくる小物いれ
- L** ペットボトル風車をつくろう
- M** 秋葉公園でカタチあそび
- N** 竹炭パワーを体験しよう
- O** 夏の工作決定版 竹水鉄砲をつくろう
- P** 森の木でつくりたいオリジナル表札
- Q** 不要品でつくるエコ工作「オリジナルオブジェ」
- R** ペットボトルで浄水器づくり
- S** ソーラークッカーをつくろう!
- T** ミツバチセーキで夏バテ防止
- U** いぐさでぞうりをつくろう
- V** 秋葉の森の宝箱づくり
- W** 夜の秋葉公園を体験しよう!
- X** はちみつセーキ&お楽しみおやつ

## エコきち日誌

### 6月14日にゴーヤーとへちまを植えて、グリーンカーテンを設置!

土には、竹炭を砕いたものと生ゴミたい肥を混ぜてあり、環境に優しく施設で育てています。グリーンカーテンの支柱やネットなどは、廃材を利用して設置しました。エコですね。グリーンカーテンのおかげで暑い日差しを遮り、館内の温度も下がります。3週間であつという間に成長し、七夕には、もうすぐ2階に届くまでに! 日々成長しているグリーンカーテン。ゴーヤーとへちまの実がなる事も楽しみです。



## お問合せ & 地図

秋葉いこいの広場  
環境学習センター

# エコきち

会館時間 午前9:00～午後9:00

休館日 毎週水曜日

住所 〒446-0042 愛知県安城市大山町1-7-1

TEL & FAX 0566-76-7148

URL <http://www.ecokichi.net>



エコきちのホームページ  
QRコード



STAFFBOOK してね! エコきち情報発信中!

秋葉いこいの広場  
環境学習センター

# エコきちひろば vol.3

2014年7月15日発行



みんな  
遊びに  
来てね。

エコきちでは、夏休みも自然体験イベント盛りだくさん!!  
エコクッキングや夜の公園体験など。夏休みは、エコきちであそぼう!

7月の体験講座 募集受付中! 6/20(金)～9:00～21:00(水曜日を除く)に、エコきち窓口、または電話・FAX 76-7148へ

### 牛乳パックで花びんをつくろう

**内容** 牛乳パックでオリジナルの花びんをつくります。  
**とき** 7月1日(火)・12日(土)  
午前10:00～11:30  
(どちらも90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 10名(先着順)  
**費用** 無料  
**申込** 牛乳パック2個

### 牛乳パックで暑中見舞いハガキをつくろう

**内容** 牛乳パックをとかして紙をすき、ハガキにします。できたハガキで暑中見舞いハガキを書きましょう。  
**とき** 7月5日(土)午後1:30～3:00  
7月22日(火)午前10:00～11:30  
(どちらも90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 10名(先着順)  
**費用** 100円  
**持ち物** 牛乳パック2個

### 森のガイドの仕方を学ぼう

**内容** モリコロパークの森の学び舎インテリターといっしょに秋葉公園でガイドの仕方を学べます。  
**とき** 7月6日(日)  
午前10:00～11:30(90分間)  
**対象** 15才以上 中学生を除く  
**定員** 10名(先着順)  
**費用** 200円  
**持ち物** 筆記用具

### 自作できる雨水利用の方法

**内容** 雨どいと水がめを利用して自分で作る雨水利用の方法について実践者から話を聞きます。  
**とき** 7月6日(日)  
午後1:30～3:00(90分間)  
**対象** 15才以上 中学生を除く  
**定員** 20名(先着順)  
**費用** 無料

### 秋葉公園自然教室

**内容** 秋葉公園で木の葉の色・形・枝・幹などを観察します。  
**とき** 7月13日(日)  
午前10:00～11:30(90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 10名(先着順)  
**費用** 無料  
**講師** 稲垣英夫先生

### 秋葉公園で宝物さがし

**内容** 自然のものを集めて、動物や身の回りにあるものを描こう!  
**とき** 7月19日(土)・26日(土)  
午前10:00～11:30(どちらも90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 30名(先着順)  
**費用** 無料

### 竹水鉄砲であそぼう

**内容** 自然の竹を使った水鉄砲を作ります。公園でみんなで遊ぼう!  
**とき** 7月20日(日)・27日(日)  
午前10:00～11:30(どちらも90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 30名(先着順)  
**費用** 100円



### 森の素材で表札作り

**内容** 木の葉や枝、木の実など、森の素材を使ってオリジナルの表札をつくります。  
**とき** 7月21日(月祝)・28日(月)・29日(火)  
午前10:00～11:30(全て90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 30名(先着順)  
**費用** 100円



### ペットボトルで浄水器づくり

**内容** ペットボトルを使って浄水器をつくります。しくみを学ぼう!  
**とき** 7月24日(木)  
午前10:00～11:30(90分間)  
**対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)  
**定員** 30名(先着順)  
**費用** 100円  
**持ち物** 2ℓペットボトル1本(お持ちの方)





### ソーラークッキング!

- 内容** 太陽の光でクッキング?!  
ソーラークッカーを作って  
ゆでたまごをつくろう!
- とき** 7月25日(金)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 30名(先着順)
- 費用** 200円

### 不用品でつくる小物いれ

- 内容** 自宅不要な紙筒などを使って小物入れをつくります。
- とき** 7月31日(木)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 15才以上 中学生を除く
- 定員** 30名(先着順)
- 費用** 無料

### アッチーの伝えたい事



私の名前は「アッチー」。体が地球なんだ。近頃暑くて、体(地球)に異変が起きてきたの。何とかならないかな?

- Q1. 地球温暖化とは?**  
人間の活動によって、大量の温室効果ガス(二酸化炭素・メタン・亜鉛化窒素など)が大気中に放出され、地球の気温が上昇し、自然のバランスを崩しているんだ。
- Q2. このまま地球温暖化が進むとどうなる?**  
最大の問題は、水や食料が世界的に不足してくること。15年後(2025年)には世界人口の大半、約50億人が水不足になると予測。今後100年以内は、深刻な食糧不足が警告されているよ。(国連IPCC報告)食糧の大部分を輸入に頼る日本は、食糧危機の危険性の最も高い国なんだ。
- Q3. 自分たちができる地球温暖化対策とは?**
- 家で省エネ(二酸化炭素排出の軽減)
  - 節水(浄水や水の運搬が減ると二酸化炭素削減効果がある)
  - マイカーを控える。(温室効果ガス排出の減少)
  - マイバッグで買物(ゴミの減量が消費エネルギー削減になる)
  - 植物を育てよう(ヒートアイランド現象の緩和)

### いぐさでぞうりをつくろう

- 内容** いぐさを使って、室内用スリッパとして使えるぞうりをつくります。
- とき** 8月15日(金)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 15才以上 中学生を除く
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 200円



### 秋葉の森の宝箱づくり

- 内容** 秋葉公園の自然のものを集めて宝箱をつくろう!
- とき** 8月16日(土) 30日(土)  
午前10:00~11:30(どちらも90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 無料

### 夜の秋葉公園を体験しよう!

- 内容** 夜の秋葉公園を探索!昼と違う自然を発見してわくわくドキドキ。
- とき** 8月23日(土)  
午後6:30~8:00(90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生以下は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 無料

### はちみつケーキ&お楽しみおやつ

- 内容** 子どもも大好き!栄養満点のハチミツを使ったミルクケーキレシピをご紹介します。お楽しみのおやつもあります。
- とき** 8月18日(月)、25日(月)  
午前10:00~11:30(どちらも90分間)
- 対象** 15才以上 中学生を除く
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** ひとり500円

## 8月の体験講座

7/20(金)~ 9:00~21:00(水曜日を除く) 募集受付スタート! エコきち窓口、または電話・FAX 76-7148へ

### ペットボトル風車をつくろう

- 内容** ペットボトルを使って風車をつくります。しくみを学ぼう!
- とき** 8月1日(金)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 無料
- 持ち物** 500ml ペットボトル1本(お持ちの方)



### 秋葉公園でカタチあそび

- 内容** 秋葉公園で木の葉の色・形・枝・幹などを観察し、動物や身の回りにあるものを描こう!
- とき** 8月2日(土)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 無料

### 竹炭パワーを体験しよう

- 内容** 生活に役立つ竹炭の使い方を楽しく体験できる講座です。
- とき** 8月3日(日)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 100円

### 夏の工作決定版 竹水鉄砲をつくろう

- 内容** 自然の竹を使った水鉄砲を作ります。公園でみんなで遊ぼう!
- とき** 8月3日(日) 午後10:00~3:30  
10日(日)、17日(日)、24日(日)、31日(日)  
午前10:00~11:30(全て90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 100円

### 森の木でつくろう!オリジナル表札

- 内容** 木の葉や枝、木の実など、森の素材を使ってオリジナルの表札をつくります。
- とき** 8月4日(月)、11日(月) 12日(火)、19日(火)、26日(火)  
午前10:00~11:30(全て90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 100円

### 不用品でつくるエコ工作「オリジナルオブジェ」

- 内容** 不用品を利用したエコ工作。親子でオリジナルの「オブジェ」を作ろう!
- とき** 8月5日(火)  
午前10:00~11:30(90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 無料

### ペットボトルで浄水器づくり

- 内容** ペットボトルを使って浄水器をつくります。しくみを学ぼう!
- とき** 8月7日(木)、14日(木)、21日(木)、28日(木)  
午前10:00~11:30(全て90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 100円
- 持ち物** 2ℓペットボトル1本(お持ちの方)

### ソーラークッカーをつくろう!

- 内容** 太陽の光を集めるソーラークッカーをつくって、しくみを学ぼう!
- とき** 8月8日(金)、22日(金)、29日(金)  
午後1:30~3:00(全て90分間)
- 対象** 4歳以上(小学生未満は保護者同伴)
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 200円

### ミツバチケーキで夏バテ防止

- 内容** 子どもも大好き!栄養満点のハチミツを使ったミルクケーキレシピをご紹介します。暑い夏を乗りきろう!
- とき** 8月11日(月)  
午後1:30~3:00(90分間)
- 対象** 15才以上 中学生を除く
- 定員** 10名(先着順)
- 費用** 200円



### ESD あいち・なごやパートナーシップ事業

- 【事業名称】**  
安城市「環境学習センター」夏休み環境学習講座
- 【実施機関】**  
平成26年7月19日~8月31日

エコきちの夏休み環境学習講座は、ESD あいち・なごやパートナーシップ事業に認定されています。

#### ESDとは...

今、地球に暮らす私たち世代と、未来の世代も含めたすべての命を想い未来に向けて子どもたちが、いつまでも安心して幸せに暮らせる「持続可能な社会」のために、今何をしたらいいか考え、行動することを目指す学習や活動のことです。

## エコきち 体験レポート

### 秋葉公園で宝探し

5/31(土)



秋葉公園で自然のものを探して、名前を調べて空き箱などに入れて飾る。  
みんな想像力豊か!オブジェみたいに飾る子や、ベッドやお風呂を作って部屋にする子、上手にギターを作る子など。外は暑くてもお父さんと一緒に楽しく作れました。

### メダカの里親プロジェクト

5/5(月)



プロジェクトの意義の説明、メダカの専門家による飼育講習会、メダカの譲渡。  
"エコきち環境プロジェクト" 第一弾!!「安城メダカ里親プロジェクト2014」を開催。  
多くの方がメダカの里親に。飼育講習会では、オス・メスの見分け方や、安城メダカの特徴、繁殖方法など、講師の岩松藤司先生から詳しく教えてもらいました。10月の発表会まで大切に育てて、飼育記録をつけてね。エコきちでもメダカの成長をみんなで見守っています。

### 冬・水・田んぼ De いきものみつけプロジェクト

6/28(土)



田んぼで生き物みつけ!赤米を植えた田んぼにいる生き物を見つけて観察しました。この田んぼは肥料などを一切あたえず昔からの方法での米作り。生き物が水をきれいにしてくれたり栄養をくれたりと、人と生き物と植物がとっても仲良しです。  
ツチガエル、ヌマガエル、トノサマガエル、ダルマガエル、スジエビ、ヒメガムシ、アメンボ、ハイロゲンゴロウ、メダカ、アメリカザリガニ、ミズゴモ、カマキリ、トノサマバッタ、ショウリョウバッタ...他にもたくさん生き物がいました。

メダカを探しています。

ご自宅近くの池や川でメダカを発見したら、エコきちまで知らせてね。メダカの生息状況を調査しています。 電話: 0566-76-7148

