



花のプレゼント！

(2013年4月25日 掲載)



☆ブーゲンビリア☆

5月4日（土）はみどりの日！！

ということで、阿波岐原森林公園管理事務所では
花のプレゼントを実施します♪

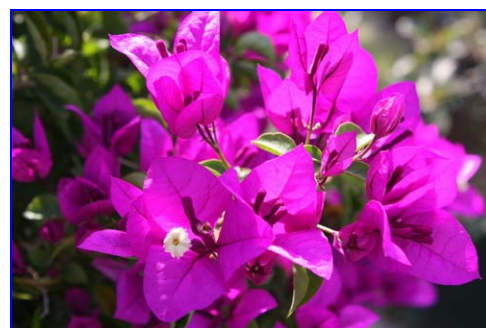
家庭の中にみどりが入ることで、明るい雰囲気が出ること間違いなし！

忙しい毎日の中に癒しを作ってみませんか？？

今回は、『ブーゲンビリア』を配布します。

花言葉は【情熱、魅力、あなたしか見えない】など
素晴らしい言葉です♪

ぜひ、大切な方にプレゼントされてはいかがでしょうか。



☆白く見える部分が花です☆

ブーゲンビリアは日当たりの良い場所を好みます。

また、水やりは土の表面が乾いた時に

たっぷりあげてください！

ブーゲンビリアの栽培に挑戦してみませんか？

一緒に、花みどりを増やしていきましょう！

【日時】

5月4日（土） 午前9：00～

【場所】

阿波岐原森林公園管理事務所

【数量】

50鉢限定です！！

【問い合わせ先】

なにか質問がありましたら下記の番号へ電話・メール・

FAXにてお問い合わせ下さい。

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.

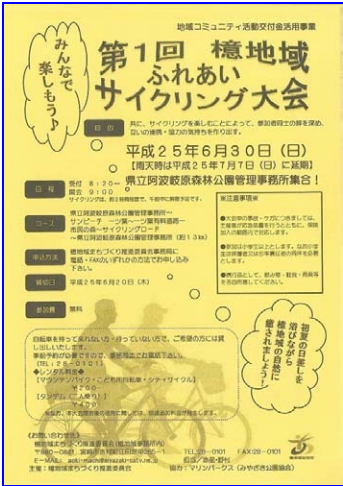


憶地域ふれあいサイクリング大会 【参加者募集 中♪】

(2013年6月12日 掲載)

梅雨も終わりに近づき初夏を感じるようになった頃の
6月30日（日）に『第1回 憶地域ふれあいサイクリング大会』
が開催されます♪

夏が本格的になる前の初夏の時期に憶地域の
自然に触れながらサイクリングを楽しみませんか？



☆憶地域サイクリング大会☆

【日 程】 平成25年6月30日（日）
雨天時：平成25年7月7日（日）
受付 8：20～
開会 9：00～
※約2時間程度で終わりますので午前中に解散予定。

【締切日】 平成25年6月20日（木）
【参加費】 無料

自転車を持って来られない方・持っていない方でも
ご希望の方には貸出ができますよ！

※事前予約が必要



☆タンデム自転車☆

◆レンタル料金◆

マウンテンバイク 子供用自転車 シティサイクル

1時間・・・100円／台

タンデム（2人乗り）

1時間・・・200円／台

参加希望の方は事前に申込が必要ですので
ご注意ください！

詳しくは、檍地域まちづくり推進委員会までお問い合わせ下さい。

檍地域まちづくり推進委員会

TEL 0985-28-0101

FAX 0985-28-0101

E-mail aoki-machi@miyazaki-catv.ne.jp

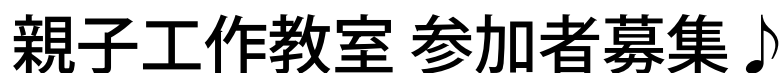
PDFファイル：[印刷はこちら](#)

問合せ先

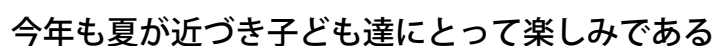
県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



(2013年6月29日 掲載)



夏休みがきますね♪

今年の夏休みに親子で何か作ってみませんか？

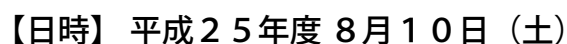
今回は「2人がけベンチ」です！

前は椅子でしたが今回は親子でも座れる

☆ 2人がけベンチを作ります☆ ベンチになっています♪

サイズが横幅：90cm、高さ：40cm、奥行き：40cm

と大きめですのでお持ち帰りの際にはご注意ください。



9 : 3 0 ~ (受付 9 : 0 0 ~)

【場所】 阿波岐原森林公園 冒険広場

☆作成中☆

【定員】 親子15組（事前申込）

【参加料】

材料費 500円（1キット）

保険料 50円（1人あたり）



【持参品】 金づちをお持ちの方はご持参ください。

【申込締切】 8月9日（金）

※定員になり次第締め切ります。

☆去年はイスを作りました☆

【申込み方法】

直接申し込むか下記の番号に電話・FAX・メール
にてお申し込み下さい。

PDFファイル：[印刷はこちら](#)

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



夏休み親子工作教室～応募を終了しました♪～

(2013年7月19日 掲載)

夏休み親子工作教室

夏休みの思い出づくりや自由研究の題材として、この夏親子で参加してみませんか？

平成25年8月10日(土)
9:30～11:30(受付9:00～)
県立阿波岐原森林公園

★午間の内容★

夏休み自由研究のテーマとして、この夏親子で参加してみませんか？

講師 川上木村
定員 15組(参加者30名)

※お申し込みは、お電話またはメールにてお願いいたします。

※お申し込みは、お電話またはメールにてお願いいたします。

夏休み親子工作教室 申込用紙			
氏名	代表者氏名	電話番号	住所
参加人数	大人	小人	申込セット数

8月10日(土)に開催します「夏休み親子工作教室」は締切セット数の15セットに達しましたので、受付を終了いたしました！！

☆親子工作教室☆ 沢山の申込ありがとうございます。

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



干潟で遊ぼう観察会を実施しました★

(2013年7月22日 掲載)



7月20日（土）に檣地域まちづくり推進委員会が主催で
行った『干潟で遊ぼう観察会』を実施！

☆沢山の方が集まりました☆

去年は、途中で大雨となりましたが今回は、天気にも恵まれ最後まで干潟で観察する事ができました♪

最初に、入江付近に集まり宮崎大学 農学部教授の
三浦 知之先生から説明がありました！



一ツ葉入江には「マゴコロガイ」というシャコのお腹にくっついている貝が生息するそうで、入江では3匹だけ見つかったそうです。

説明の後は、干潟の清掃を行いさっそく

☆マゴコロガイは見つかるかな？☆

観察会のスタートです！

今回は、各班に宮崎大学の学生さんがついてくださり
見つけた生き物の名前を教えてくれたり
一緒になってシャコを探し、マゴコロガイを見つけ
ようとしていました♪

子ども達も、スコップやバケツなどを手に持ち
一生懸命穴を掘り、貝やエビ・カニなどを探していま
す。



☆一生懸命です☆

最初は、なかなか見つかりませんでした
三浦先生や学生さん達のアドバイスで
後半から沢山の生き物を発見！

干潟以外にも、水の中に入り魚を捕まえようと
子ども達も頑張っていました。

マゴコロガイも1匹見つかったそうです♪

最後には、絶滅危惧種に指定されている「ヒモハゼ」
という生き物や、マゴコロガイまで見つかりーッ葉入り
江
には沢山の生き物が生息している事が分かる
イベントになりました！



☆おめでとうございます☆

また、各班の1位2位3位の方にはプレゼントが！

暑い中でのイベントでしたが、皆さん楽しそうに
家族や友達と一緒に遊んでいました♪

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



夏休み親子工作教室を行いました！

(2013年8月12日 掲載)



8月10日（土）に、「夏休み親子工作教室」を開催しました！

当日は、外での開催予定でしたが熱中症などの予防のため屋内で行いました。

☆何の木なのかな☆

最初に、講師の（株）川上木材の臼井さん

のお話から始まります。

目の前にあるキットの木の種類は何でしょう？

という質問では、子ども達も考え「杉の木」と

答える事が！！



今回の、イベントでは県産材の杉の木を使って
2人がけベンチを作ります♪

あらかじめ必要な長さに切ってある木を使い
作り方の説明の前に、どうやって組み立てれば良いのか
親子で話し合ってもらいました。

☆どうやって組み立てるの・・・？☆

自分たちで考えて、楽しそうです！

組み立てを段階事に説明しながら、作っていきます！



☆共同作業がんばれ☆

ボンドでひっつけて金づちで釘を打って・・・

「トントントン」とたくさんの場所からリズム良く
釘を打つ音が♪

最初は、お父さん・お母さんが釘を打ってその後
子ども達が最後まで打ち付けて・・・

親子での共同作業です♪

時間が経つに連れ、どんどんベンチの形に！

中には、手際が良く早く終わる子も★

最後には、ヤスリで角などを一生懸命削って完成♪

約1時間で、皆さん完成させる事が出来ました！

自分たちで作ったイスに座ったり、ぐらつかないか
脚の部分を調整したり。



☆あと少し！☆

アンケート記入の時には、自分の手で作り上げた
ベンチに座っていました！

さっそく活用場面が！！

参加者の方からは、「楽しかった」「勉強になった」
「金づちで釘を打つのが面白かった」
「また、何か作りたい」などたくさんの声が聞けました
♪



☆座り心地が良さそうです☆

「なかなか、親子でのイベントが無い中夏休みに
子どもとベンチが作れて良い思い出になりました」など
アンケートにも記入が！

中には、夏休みの作品づくりで学校に提出する子ども
たちも居てがんばって作っていました。

がんばって作ったベンチを家でも活用してくださいね♪

これを機に何か家庭でも作って見るのも
良いかもしれませんね。



☆完成しました♪☆

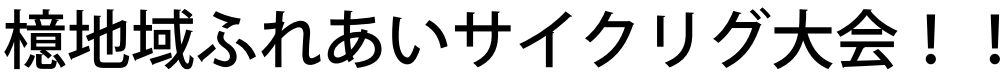
参加してくださった皆さん
ありがとうございました！！

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



(2013年9月3日 掲載)

☆サイクリング大会☆

【申込方法】

憶地域まちづくり推進委員会事務局に電話・
FAXにてお申し込みください。

【締切日】

平成25年9月20日（金）

【参加費】

無料

雨天時は、11月17日（日）に延期です。

自転車を持ってこれないという方には、
貸出がありますよ♪

※事前予約必要

◆レンタル料金◆

マウンテンバイク 子供用自転車 シティサイクル

1時間・・・100円／台

タンデム自転車（2人乗り）

1時間・・・200円／台

参加希望の方は、申込が必要な為ご注意ください！

◆お問い合わせ先◆

憶地域まちづくり推進委員会（憶地域事務所内）

第1回憶地域ふれあいサイクリング大会 参加申込書
FAX 0985-28-0101

No.	氏名	住所	年齢	性別	電話番号	備考
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

阿波岐原森林公園
大会場周辺マップ（大規模地図）

☆秋の訪れを感じましょう☆

TEL 0985-28-0101

FAX 0985-28-0101

E-mail aoki-machi@miyazaki-catv.ne.jp

P D F ファイル：[☆申込用紙印刷はこちら☆](#)

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



今年もやります！ 犬のマナー教室&ペット相談 会 ♪

(2013年9月10日 掲載)



今年も県立阿波岐原森林公園では、犬のマナー教室
& ペット相談会を開催します！

キジマ警察犬訓練所の方を講師に招き
日常の接し方やふれあい方・しつけの仕方
などを実際に行っていきます♪

☆犬のマナー教室☆

日頃どのようにワンちゃんに接して良いか分からない・・・

しつけをしたいのに、仕方が分からない・・・

そんな方には、もってこいのイベントです！！

また、ペットについて悩み事がありましたら

獣医師の方にも相談できますよ♪

参加費は無料です！



☆獣医師さんに相談☆

お申し込み下さい。

犬のマナー教室は、先着１０組となっていますので

ペット相談会は、随時行っておりますので

ご都合が付き時間に、お越し下さい。



☆さすが、プロです！☆

ペット相談会 １０時～１１時３０分

【日付】

平成２５年 １０月１４日（月・祝）

※小雨決行

【時間】

犬のマナー教室 １０時～１時間程度

【場所】

県立阿波岐原森林公園 管理事務所前



何回も繰り返すうちに、ジャンプだって
できるようになるんです♪

しつけやふれあい方のコツを学びましょう！

☆ジャンプだってできるように☆

◆お問い合わせ先◆

県立阿波岐原森林公園 管理事務所

TEL 0985-23-2635

FAX 0985-23-2636

E-mai awaki@mppf.or.jp

P D F ファイル：[☆詳しくはこちら☆](#)

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



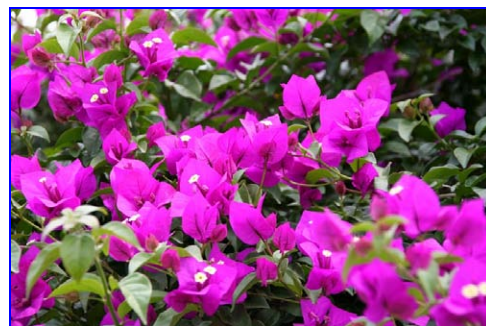
花のプレゼント✿

(2013年9月28日 掲載)

いきなりですが、問題です！！

10月は何の月でしょうか？

皆さん分かりますか??



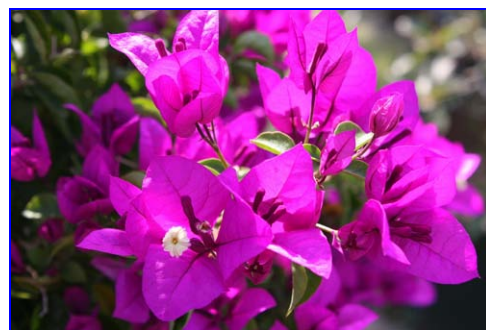
そう、【都市緑化月間】です✿

☆みどりを増やしましょう☆

都市緑化月間なら花や木を植えよう！

と、簡単に出来れば良いのですが難しいですね・・・。

そこで、県立阿波岐原森林公園 管理事務所では
10月14日（月・祝）に花のプレゼントを行います！！



身近な所から一緒に【みどり】を増やしましょう♪

☆ブーゲンビリア☆

花の苗は、【ブーゲンビリア】です✿

ブーゲンビリアは、亜熱帯花木の1つです。

水やりも極力減らす事で花が多く咲くコツにもなります！

職場や家庭に飾ったり、誰かにプレゼントをしたり
されては、いかがでしょうか？



☆ 5月にもプレゼントを行いました☆

【日時】 10月14日（月・祝）

午前9時～

【場所】 県立阿波岐原森林公園 管理事務所前

【数量】 50鉢限定です！！

ご不明な点がありましたら、下記の番号まで
お問い合わせ下さい。

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



憶地域ふれあいサイクリング大会を行いました！

(2013年10月1日 掲載)



9月29日（日）に、憶地域まちづくり推進委員会が

主催の『憶地域ふれあいサイクリング大会』が行われました！！

☆雨の中たくさんの方が☆

当日は、朝から雨が降っており中止かと思いきや・・・

憶地域の元気な参加者が集まり出すと、

雨もやみ無事開催する事ができました♪



天気が悪かったにも関わらず約60名の参加者の方達が来られました。

幼稚園生から小学生、親子、高齢者と様々な年代の方が参加され地域の方が触れ合う良い機会に♪

☆さあ、スタートです☆

管理事務所から出発し、松林遊歩道やパークウェイなど

約13kmのコースをサイクリングです！



☆二人で息を合わせて☆

出発してから、1時間半程度でみなさん

帰ってこられました。

「日頃の運動不足が解消された」

「風が気持ちよかった」

「二人乗りは、なかなか難しかった」

など、たくさんの感想が♪

最後には、お花や自転車の鍵などもプレゼントされ

とても喜んでいました！



☆一緒に頑張ってます☆

ゴールした時には、子どもの方が疲れているかなと

思いきや、大人より元気！！

「まだ走りたかった」との感想が♪

やはり、若さですね★

ぜひ、お休みの日に遊びに来て下さいね。

自転車は管理事務所にて

1時間100円で貸し出しています！

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



親子で神話の里をサイクリング！【参加者募集中♪】

(2013年10月3日 掲載)



阿波岐原と言えば、みそぎ池や住吉神社・江田神社など
神話にゆかりのある場所が多い所です！

なかなか、神話に興味をしめさない
子どもも多いのでは・・・

☆今年もやりますよ☆

そこで、少しでも神話に興味を持って貰おうと

11月に【親子で神話の里をサイクリング！】

を開催します♪



【日付】平成25年11月2日(土)

【時間】10時～12時

※集合時間は、9時45分

☆去年の様子☆

【集合場所】 みやざき臨海公園 北ビーチ駐車場

【対象】 小学生以上の親子（幼児は要相談）

【貸し自転車】 200円／1台

【参加料】 保険代として、1人100円

暑さも和らぎ季節も秋！！

運動の秋です♪

涼しい秋風が吹く松林の中や、
花みどりが綺麗なパークウェイをサイクリングしません
か？

みそぎ池では、休憩も兼ねて【神話の紙芝居】
も行います★

パークウェイの植物も紹介していきます！

◆お申し込み・お問い合わせ先◆

宮崎東地区交流センター

TEL 0985-20-3511

ご不明な点やお申し込みをされたい方は、
上記の電話番号までおかけ下さい。



☆みそぎ池で紙芝居☆



☆パークウェイにある植物です☆

たくさんの、ご参加お待ちしております♪

P D F ファイル：[☆チラシはこちら☆](#)

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



犬のマナー教室&ペット相談会開催しました！

(2013年10月16日 掲載)



☆沢山の方が参加されました☆

10月14日（月・祝）に、犬のマナー教室&ペット相談会を行いました。

天気にも恵まれ、元気なワンちゃん達と一緒にイベントスタートです！！

最初は、キジマ警察犬訓練所のキジマ先生による
飼い主のマナーの説明です。



☆歩幅に合わせて進みます☆

なんと！家を出かけて帰った時に吠えているワンちゃんに

「よしよ～し」って抱きつくのはダメみたいです！

その、抱きつかれる事が嬉しいワンちゃんは、
帰ってきたら抱きついてくれると覚えてしまい

飼い主さんが出かけている間でも、吠えているそうです。

この話を聞いて、私もビックリしました。

可愛いからといって、何でもするのはダメなんですね。

その後、指導員の方が散歩の仕方や怒り方の手本などを実際に行いました。

さすが、プロの方です。

ワンちゃんも、すんなりと指示に従い

参加された方のワンちゃんも指示に従うんです♪

その後、いろいろなアドバイスをうけながら

皆さん頑張ってコツをつかんでいました★

中には、障害物の板をジャンプして飛び越えられるように

なったワンちゃんも！！

最初は、沢山の犬の鳴き声が聞こえていたのですが途中から静かになっていました。

ペット相談会では、かしの木動物病院の先生が来られ犬の食生活や困った事などを相談されていました。

アンケートでは、「散歩のコツが分かって良かった」

「また、参加したいです」「ジャンプが出来て良かつ



☆コツをつかむのも大変です☆



☆合図で飛べるようになりました☆



☆悩み事も解決です☆

た」

など大盛況でした♪

また、日本愛玩動物協会 宮崎県支部の方には
マナー袋などを頂き皆さん喜ばれていました。

これからも、犬のマナーだけでなく
飼い主としてのマナーもしっかり役立てて
もらいたいです。

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



花みどりを広げる事が出来ました✿

(2013年10月17日 掲載)



☆沢山の品種があります☆

10月14日（月・祝）の午前9時～
ブーゲンビリアの苗をプレゼントしました♪

新聞やテレビなどの沢山の告知があつてか
朝早くから、皆さん集まってくださいました！！

ありがとうございます。



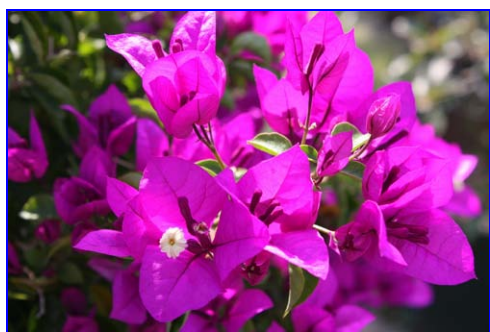
☆好みの品種を選び中☆

今回は、先着50鉢で残ってしまうかなと
少し心配していたのですが、1つ残らず
プレゼントする事が！！

沢山の品種のブーゲンビリアがあつた為
皆さん、とても悩んで決めていらっしゃいました。

定番のピンクからオレンジ、白、葉っぱに模様が
付いている「斑入り」のものまで。

それぞれ、好みに合わせてお持ち帰りです♪



参加者の中には、「育て方の紙を見て、頑張って
育てます」「こんなに綺麗な花の色は初めてです」
などのお声を頂きました。

☆ブーゲンビリア☆

ブーゲンビリアは、少し管理が大変ですが

愛情をもって育てれば、きっと花が咲きますよ♪

この機会に、もっともっと地域に花みどりを
増やしていきましょう！！

【学名】 Bougainvillea

【科】 オシロイバナ科

【属】 ブーゲンビリア属

【原産地】 南アメリカ原産

【花言葉】 情熱 魅力

P D F ファイル： [☆育て方はこちら☆](#)

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.



◆やってきました！寄せ植え教室◆ 【参加者募集中】

(2013年10月23日 掲載)

早春まで楽しめる
球根を使った寄せ植え教室
県立阿波岐原森林公園

11月30日(土)
10:00-11:30(受付9:30-) 午前736円

クロッカスなどの球根や一年草を使った
早春まで長く楽しめる寄せ植えを作成します。

場 所：県立阿波岐原森林公園 管理事務所
場 集：先着15名(事前申込)
参 加 費：1,500円(材料費・植栽料含む)
持 参 品：既得のもの・植鉢・園芸用手袋
移動して園芸用はさみ等

申込締切：11月29日(金) 申込後により次期締切

県立阿波岐原森林公園 管理事務所
〒880-0834 宮崎県宮崎郡上野原町1336-1
TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636
E-mail: awaki@mppf.or.jp
URL: <http://mppf.or.jp/>

※写真のイメージはイメージです。
使用する球根の品種は変更の可能性があります。

★阿波岐原森林公園 寄せ植え教室 申込用紙			
氏 名	連絡先(Tel)	住 所	希望したい鉢数

主催：阿波岐原森林公園 協賛：阿波岐原森林公園 協賛：阿波岐原森林公園 協賛：阿波岐原森林公園

☆寄せ植え教室☆

11月30日(土)に

【早春まで楽しめる球根を使った寄せ植え教室】を開催します☆

クロッカスなどの球根を使うので

忘れた頃にポツ・ポツと綺麗な色の花が咲きますよ☀

球根が咲いていない時期は、パンジーやビオラなどの
一年草がお部屋の中をオシャレに飾ってくれます。



☆去年の様子☆

家に花壇が無くてもお花を飾れるのは
寄せ植えの大きな特長ですね。

他にも、好きな場所に運んで飾ることもできます♪

お部屋に、ちょっとしたアクセントを付けてくれますよ。

【日時】 11月30日（土）

10:00～11:30（受付9:30～）

【場所】 県立阿波岐原森林公園 管理事務所

【募集】 先着15名

【参加費】 1,500円（材料費・保険料含む）

【持参品】 汚れても良い服装・園芸用手袋

移植ごて・園芸用はさみ

【申込締切】 11月29日（金）※定員になり次第締切

先着15名様となっていますので

ご希望の方はお早めに！



☆植える前に場所を確認☆



ご不明な点、申込希望の方は

下記の番号まで電話・FAX・メールにて

お問い合わせ下さい。

☆去年はストックがメインでした☆

綺麗な寄せ植えを、自分たちの手で作ってみましょう♪

P D F ファイル：[☆チラシはこちら☆](#)

問合せ先

県立阿波岐原森林公園 〒880-0834 宮崎市新別府町上和田1336-1

TEL:0985-23-2635 FAX:0985-23-2636 E-mail:awaki@mppf.or.jp

Copyright (C) 2009 Awakigahara Forest Park. All Rights Reserved.