



# ふおとん 冬休み実験工作教室

## 第10回 サイエンスカフェ

2012  
1/7  
(土)

お部屋で凧あげ！ 凧とグライダー、空気砲を作ろう。

### ゆらゆら凧 & グライダー をつくろう！

#### 場所

きつづ光科学館ふおとん内  
マルチホール

#### 対象

小中学生

小学1・2年は保護者要

#### 時間

①10:30～ ②13:00～ ③15:00～  
(約1時間)

#### 定員

各回定員20名

申込は当日10時から科学館受付にて行います(先着順)

#### 費用

入館料 + 100円(ドリンク付き)

入館料とは別に、各時間ごとに必要です  
工作会場にて、直接実施担当者にお渡しください

#### きつづ光科学館ふおとん

- 開館時間 10:00～16:30
- 所在地 京都府木津川市梅美台8丁目1番6
- 電話番号 0774-71-3180

#### 入館料

大人	300円
高校生	200円
小中学生	100円

#### アクセス

- ・駐車場(33台)あり
- ・公共交通機関ご利用の場合  
近鉄奈良駅・JR奈良駅から  
奈良交通バス  
「加茂駅」行または「州見台八丁目」行乗車  
「木津南ソレイユ」バス停下車(徒歩3分)

1日1人1メニュー  
とさせていただきます

時間は  
いずれか一つを選んでください

※当日の様子を撮影し、後日、ホームページや報告書等に掲載することがあります。  
予めご了承ください。

【問合せ】 奈良女子大学 まほろば・けいはんな科学ネットワーク推進室  
電話：0742-20-3566(平日10時～17時) Eメール：mk-sci@cc.nara-wu.ac.jp

このイベントはJST地域ネットワーク支援を受けています



# ふおとん冬休み 実験工作教室

※参加無料(ただし入館料が必要)、一部有料メニューがあります。

2011  
12/23(祝金) ~ 12/25(日)

2012  
1/7(土) ~ 1/9(祝月)

2011/12/26(月)・12/28(水) ~ 2012/1/3(火) 休館  
2011/12/27(火)・2012/1/4(水) ~ 1/6(金) 通常開館

## 申込制プログラム

### 12/23(祝金) 電子工作 クリスマスツリー

時間:10:30~12:30(約2時間)

対象:小学4年生~中学生

場所:多目的小ホール

●オルゴールのついたクリスマスツリーを作ろう。

定員  
20名



### ●1人1日1メニュー参加可(随時工作を除く)

※申込は実施当日AM10:00~科学館受付にて全時間のお申込開始(先着順)。定員になり次第締め切らせていただきます。※電話等による事前受付は行いません。※代理のお申込は、1人につき3名分まで。(お申込の際、入館券のご購入が参加人数分必要です。)

### 12/23(祝金)・12/24(土) 虹色クリスマスツリー

時間:①10:30~②13:00~③15:00~(約1時間)

対象:小中学生(小学1・2年は保護者要)

場所:マルチホール

●キラキラ光る、クリスマスツリーを作ろう。

各回定員  
25名



### 1/7(土) ゆらゆら凧&グライダー

時間:①10:30~②13:00~③15:00~(約1時間)

対象:小中学生(小学1・2年は保護者要)

場所:マルチホール

●お部屋で凧あげ! 凧とグライダー、空気砲を作ろう。

参加料:100円(ドリンク付き) 協力:奈良女子大学

各回定員  
20名



### 12/25(日) こねポン!キャンドル

時間:①10:30~②13:00~③15:00~(約1時間)

対象:5才児~中学生(5才児~小学2年は保護者要)

場所:マルチホール

●てづくりキャンドルをクリスマスに灯そう!

各回定員  
25名



### 1/8(日)・1/9(祝月) こはくをみがこう

時間:①10:30~②13:00~③15:00~(約45分)

対象:5才児~中学生(5才児~小学2年は保護者要)

場所:マルチホール

●“こはく”ってしてる?みがいてピカピカにしよう!

各回定員  
25名



## 申込不要プログラム 時間内随時(製作時間 約10分)

### 12/23(祝金)~12/25(日) ふおとんくんの ふわふわポンポン

●“ポンポン”をふわふわ浮かすおもちゃ作り。

時間:①10:30~12:00 ②13:30~14:30 ③15:00~16:00 場所:エントランス奥 対象:幼稚園児~中学生(小学2年以下は保護者要)

### 1/7(土)・1/9(祝月) 親子であそぼう! 雪結晶折り紙

●雪の結晶模型を作り、空中に浮かせる大実験!

## 2012年ふおとん春休みイベント開催決定!

詳細はHP・館内掲示・ちらしにて...

3/17(土)~3/20(祝火)

3/24(土)~3/31(土)(休館日:月曜日)

<http://www.k-photon.com>

きつづ光科学館ふおとん 検索

## きつづ光科学館ふおとん The Kids' Science Museum of Photons

■開館時間 午前10時00分~午後4時30分  
(駐車場開門 午前9時00分)

■休館日 月曜日(祝日・振替休日の場合は翌日)  
年末年始(12/28~1/3)

■所在地 京都府木津川市梅美台8丁目1番6

■TEL 0774-71-3180

※団体は20名以上

	大人	高校生	小・中学生
個人	300円	200円	100円
団体	270円	180円	90円

### 交通機関

電車・バスで来られる方は.....

「木津南ソレイユ」バス停下車(徒歩3分)

【近鉄奈良駅下車】

●奈良交通バス13番のりば「加茂駅行き」のバス(約12分)

●奈良交通バス21番のりば「州見台八丁行き」のバス(約12分)

【JR奈良駅下車】

●奈良交通バス7番のりば「加茂駅行き」のバス(約15分)

●奈良交通バス6番のりば「州見台八丁行き」のバス(約15分)

自動車で来られる方は.....

●京奈和道路「木津I.C.」より加茂方面へ約5分

●第二阪奈道路「宝来I.C.」より約30分

科学館駐車場(33台)有

※満車の場合は隣接の日本原子力研究開発機構

駐車場(100台)をご利用下さい。

### 周辺マップ

ふおとんは「けいはんな学研都市・木津地区」にあります。



※保護者同伴を要する本学実験・実習以上のものは無料。  
 ※身体障害者手帳(療育手帳等)をお持ちの方との介護を行う方は入館料を免除します。  
 ※教育活動(子供会や学習塾等)としてのご見学は小・中・高校生及び引率者1名様のみ無料(事前予約要)。  
 ※学校教育の一環としてのご見学はすべて無料(事前予約要)。