

# キッズホリデークラブ 科学工作教室

小学校4年生以上対象 **a** 「LEDを使ったクリスマスツリー」

小学校3年生以下対象 **b** 「空気とあそぼう」

**a** LEDでキラキラひかるクリスマスツリーをつくりましょう

**b** 工作で空気のふしぎな動きを調べましょう

2011

12/17  
(土)

①13:30～14:30 ②14:30～15:30

場所 はぐくみセンター(奈良市教育センター) 奈良市三条本町13番地1号

先生 **a** グループG 代表 萩原 吾郎さん

**b** 奈良女子大学大学院 人間文化研究科  
教授 小林 毅さん

定員 **a b** とも 各回 10組(20名)

参加無料

事前申込み必要  
応募者多数の場合は抽選

往復はがきに希望のプログラム名と「12月17日」、希望時間(①か②、またはどちらでも可)、お子さんの在籍校名および学年、お子さんの氏名(ふりがな)、保護者名または引率者の住所及び氏名(ふりがな)、電話番号を記入し、**11月25日(金)必着**で下記【申込先】へお申込みください。



- JR奈良駅西口から南へ徒歩約4分
- 近鉄奈良駅からJR奈良駅方面行きバス「JR奈良駅」下車、南西へ徒歩約10分
- 近鉄新大宮駅から南東へ徒歩約16分
- JR奈良駅西口ロータリーの南側に利用者用有料駐車場有り
- ※センター利用者は3時間以内無料。
- ※駐車台数に限りがありますので、できるだけ公共交通機関をご利用ください。

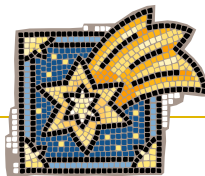
当日は、プラネタリウムや映画上映もあります。(参加無料)

☆プラネタリウム 14:30～

☆映画上映

①10:00～

②15:00～



※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。あらかじめ御了承ください。

※保護者または責任のもてる引率の方と御参加ください。

※申込状況によっては、事前申込みなしで当日御参加いただける場合があります。

【申込先】〒630-8122 奈良市三条本町13番1号 はぐくみセンター(教育センター) 教育支援課 研究係

【問合先】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  
TEL&FAX 0742-20-3566(平日10:00～17:00)

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。