

# かがくじっけんきょうしつ おもしろ科学実験教室



とき：2016年7月30日(土)～31日(日)

10:00～17:00

ところ：ショッピングプラザ パルティ（セントラルコート）

（南あわじ市市円行寺150 電話：0799-42-5757）

## 1. 色々な方法で電気を作ってみよう

でんち  
ボルタ電池  
やさい くたもの でんき  
野菜や果物で電気  
でき  
が出来るよ

おんどさはつでん  
温度差発電  
ゆ みず  
あらふしぎ、お湯や水  
はつでん  
で発電するよ



あつりよくさはつでん  
圧力差発電  
あし ふ  
マットを足で踏むだ  
はつでん  
けで発電するよ



じんりきはつでん  
人力発電  
じてんしゃ はつでん でんき  
自転車で発電！電気  
つく たいへん  
を作るって大変だよ

## 2. 音と振動の不思議を体験しよう

てっぱん つか すな  
鉄板を使った砂のアート  
てっぱん しんどう すな もよう つく  
鉄板の振動で砂の模様を作ろう

おど こ  
踊るデンプン粉  
うえ こ おど  
スピーカーの上でデンプン粉が踊るよ

ちょうおんぱ  
超音波スピーカー  
どこ な ふしぎ  
何処で鳴っているの？ 不思議なスピーカー



ほか ひかり じしゃく じっけん かすおお ようい おとな たの きがる あそ き  
その他、光や色、磁石などの実験を数多く用意しています。大人も楽しめます。気軽に遊びに来てね。

主催：NPO 法人ソーシャルデザインセンター淡路

後援：南あわじ市教育委員会

問合せ先：南あわじ市神代地頭方 1538-1 (TEL:0799-42-0399/担当 坂本 090-2042-7103)

