

東邦大学理学部、東邦大学鶴風会（同窓会）主催

いろいろな実験をして科学の世界を探検しよう！

# 第11回 たのしい科学のひろば

東邦大学の先生、大学生、小中高の先生と一緒に科学の実験をしてみよう。  
教員をめざす大学生も講師となって、子ども達に指導しています。

ウィスキーの爆発  
シャボン玉を軍手で弾かせる  
琥珀を作ってみよう  
踊る紙コップ  
ペットボトル顕微鏡  
ペーパークロマトグラフィー  
科学捜査の体験をしよう  
木の実でキーホルダーを作ろう  
木の実でモビールを作ろう  
浮沈子を作ろう  
化学の力でネームプレートを作ろう  
粉塵爆発を体験しよう

空気砲を作ろう  
葉脈のしおりを作ろう  
液体窒素を用いた実験  
線香花火を作ろう  
液状化を体験しよう  
レゴブロックで遊ぼう  
像の歯磨き粉  
アントシアニンの花束  
ダジックアース  
ドライアイス調べよう



※その他も計画中です！

**開催日：2017年12月23日**（土曜日・祝日）

**対象：**小学校5・6年生、中学校1・2年生、学校教員、150名まで

**開催時間：**午後1時半から4時（午後1時受付開始）

**場所：**東邦大学理学部V号館（船橋市三山2-2-1）

**申し込み：**東邦大学理学部HP内の申し込みフォームより（12/1より）

たのしい科学のひろば

**問い合わせ：**電話 047-472-0666（東邦大学入試広報）

主催：東邦大学理学部、東邦大学鶴風会（同窓会）

協力：千葉県立現代産業科学館

後援：船橋市教育委員会、習志野市教育委員会、八千代市教育委員会