

いろいろな実験工作とスクラッチ・プログラミング体験ができます

千葉市科学館

# ワークショップ 2024

スクラッチ・プログラミング体験

2.23 金・祝

実験工作

2.24土・25日

10:00>12:00

最終受付 11:30

13:15>15:30

最終受付 14:45

会場 7階企画展示室

※写真はイメージです



千葉市中央区中央4-5-1 Qiball(きぼーる)内 7-10階  
開館時間 9:00-19:00  
TEL 043-308-0511(代表)  
<https://www.kagakukanQ.com>

ア | 電車 JR千葉駅から徒歩15分  
ク | 京成電鉄千葉中央駅から徒歩6分  
セ | 千葉都市モノレール 葭川公園駅から徒歩5分  
ス | バス 千葉駅東口7番乗り場より中央三丁目下車徒歩1分

# 2024 ワンワン ショウプ祭

千葉市科学館ボランティアと一緒に  
いろいろな実験工作やスクラッチ・  
プログラミング体験ができるお祭です。

スクラッチ・プログラミング体験（無料） 対象：小学生以上（小学1～3年生は保護者同伴）

23  
金・祝

## 参加方法

### 当日整理券配布

午前9:45～/午後12:45～より会場で整理券配布。  
整理券は、参加されるご本人にお渡しします。

※自由体験コーナーはどなたでもご参加いただけます。



## 実験工作（有料）

24  
土

### 光彩小箱（こうさいこばこ）

光を集めたオリジナルボックス  
を作ろう。

※松村泰三氏が考案した「光の箱」を参考にした  
工作です。

所用時間 15分 材料費 200円

対象 どなたでも  
（未就学児は保護者同伴）



25  
日

### パタパタをつくろう！

パタパタ動くおもちゃのひみつ  
を探ろう。

所用時間 20分 材料費 100円

対象 どなたでも  
（未就学児は保護者同伴）



## 参加方法

事前申込制【申込期間▶2/1(木)9:00～2/12(月・祝)23:59】

2次元バーコードからアクセスし、申込みフォームへお進みください。

※応募多数の場合、抽選となります。抽選結果は2/17(土)以降、当選者のみにメール送信いたします。

※その他詳細はホームページをご確認ください。

## 両日開催

対象：どなたでも（未就学児～小学3年生は保護者同伴）

### バスボムをつくろう

発泡入浴剤を作ります。  
しゅわしゅわの泡の正体とは？！

所用時間 15分 材料費 200円



### 羊毛フェルトでストラップをつくろう

羊についてクイズと、羊毛を  
使ってフェルトボールを作り  
ます。

所用時間 20分 材料費 200円



### スプリングバルーンをつくろう

くるりとひねるといろいろな形に  
かわり、ひねる力をゆるめると元の  
形に戻るおもちゃを作ります。\*

所用時間 20分 材料費 100円



### カラフルボトルをつくろう

吸水した色付きのポリマーを  
層にしたボトルを作ります。

所用時間 15分 材料費 100円

