



はこだてみらい館では毎週水・金曜日に  
プログラミングイベント「みらいラボ」を開催しております。  
水曜日はドローン体験、金曜日にはプログラミング教材KOOV™をご体験頂けます♪  
初めての方には、スタッフが丁寧にレクチャーしますよ！



### 【毎週水曜日】ドローンを体験してみよう！！

タブレットを使用して簡単操作♪  
ご希望の方にはプログラミング操作もお教えます！



### 【毎週金曜日】ブロックロボ体験

ブロックを組み立てて、プログラミングで動くブロックロボを作ってみよう。慣れたらオリジナル作品にも挑戦だ！

### イベントへの参加方法

当館ホームページ内に参加申し込みを受け付けております。  
申し込み数が定員を超過した場合は抽選となります。

- 抽選申し込み** 各イベント開催7日前 13:59まで
- 結果発表日** 各イベント開催6日前 14:00



公式SNSより随時 情報発信中!



函館市若松町20番1号キラリス函館3階  
JR函館駅から徒歩3分 TEL:0138-26-6000

### 休館日のお知らせ

**11月13日(水曜日)**はおやすみです。

**共通券のご利用がオススメです!**

大人300円 小学生500円 未就学児300円

### 提携駐車場のお知らせ

- ① パラカ函館駅前第1 函館市若松町 19-9
- ② 函館駅前広場 函館市若松町 57
- ③ 函館市若松町駐車場 函館市若松町 13

施設利用者は2時間無料  
※ 駐車券を館内の認証機に通してください。

### 2(土) みらいラボホリデー ブロックロボ体験

当日自由参加

※KOOV®とは  
ブロックでロボットの「かたち」を作り、プログラムを読み込ませてロボットを動かしたり、音を鳴らすことができる学習キットです。ロボットの「かたち」は、初めてでもすぐに遊べる「ロボットレシピ」などでつくることができます。

毎週金曜日のブロックロボ体験を土曜日に特別開催!  
プログラミング教材「KOOV®」を自由にご体験いただけます。  
※混雑時はお待ちいただく場合や、時間制限を設ける場合がございます。

日時 11/2(土) 10:30-18:00  
※最終受付17:30  
場所 シアター  
費用 無料(入館料別)  
対象 小学生以上(小学3年生未満は保護者同伴必須)  
定員 なし

### 10(日) オトナみらい館 針葉樹でつくるクリスマススワッグ

みらい館Web予約

クリスマスにぴったりの針葉樹を使って、オリジナルのスワッグ作りをご体験いただけます。フレッシュな針葉樹ならではの爽やかな香りも一緒にお楽しみください。ご自宅用はもちろん、プレゼントにもおすすめです。ドライになる際、色が変化する仕組みについてもお話しします。

※針葉樹特有のヤニで汚れてしまう場合がございます。気になる方は手袋・エプロン等ご持参ください。

日時 11/10(日)13:00-14:30  
場所 テラス  
費用 3,800円(入館料込)  
対象 中学生以上(親子参加可)  
定員 10名

### 3(日)・4(月)・30(土) ロボラボ

外部予約

函館市主催の小中高生向けプログラミング講座です。ロボットをプログラミングで動かす方法を学び、「競技会」の参加を目指しましょう!

※詳細やお問い合わせはQRコードまたは下記ご連絡先よりお願いします。

函館ラボラトリ (070-2679-1920)

日時 11/3(日)・4(月)・30(土) 10:00-13:00  
場所 シアター  
費用 無料(入館料別)  
対象 函館市在住の小中高生  
定員 なし

### 17(日) 親子科学ワークショップ 乾電池を分解して標本をつくろう! なんでも電池もつくってみよう!

みらい館Web予約

乾電池はどうやって電気作っているのかな? 2種類のマンガン電池を分解して、かっこいい標本を作ってみよう! そして、じゃがいもやリンゴ、コーラに豆腐、いろんなものを電池にしてみよう!

※食べ物を使用した実験を含みますので、食物アレルギーをお持ちの方はご参加をお控えください。

日時 11/17(日)  
①10:30-12:30 ②14:00-16:00  
場所 シアター  
費用 400円(入館料別)  
対象 小学生~中学生 (開催中は保護者同伴必須)  
定員 各回10組

### みらいラボ 毎週水曜日 ドローンを体験してみよう!

当日自由参加

手動操縦モードやプログラミングによる自動操縦でドローン「Tello」を飛ばす体験ができます。(所要時間10分程度)

時間 16:30-18:00 ※11/13は休館日のためおやすみです。  
場所 シアター  
費用 無料(入館料別)  
対象 4歳以上(小学3年生未満は保護者同伴必須)  
定員 なし※同時に3名まで体験可能

### 毎週金曜日 ブロックロボ体験

当日自由参加

ロボットプログラミング教材「KOOV®」を体験。レシピを見ながら作品を組み立ててみよう。慣れたら「じゆうせいさくコンテスト」にも挑戦だ!

時間 16:00-19:00  
場所 ラボラトリ  
費用 無料(入館料別)  
対象 小学生以上(小学3年生未満は保護者同伴必須)  
定員 なし