

ハスの上の水玉って
どうしてこんなにマルいの？

ペンギンの泳ぎ方を
まねしたロボット

七色チョウチョは
実は無色？

配管を
スイスイうごく
ヘビロボット！

自然に隠されたものづくりの宝を探せ！

浜松科学館 夏休み特別展

生き物から 学ぼう！展

2016年7/16(土) ▶ 8/31(水)

カワセミの口ばし
は新幹線？

ヤモリの手は
接着剤？

痛くない針って
どのくらい細いの？

本物の革を
見分けられるか！？

生き物が持つ
テクノロジーは宝物。
体験しながら
宝探しをしよう！

【時間】9:30～17:00(最終入場16:30)

【会場】浜松科学館 JR浜松駅から東へ徒歩約7分

【観覧料】大人600円(税込)/高校生以下300円(税込)

※3歳未満無料

※常設展示とプラネタリウムは別料金です。※前売り券の販売はございません。当日チケット売り場にてご購入ください。

主催/浜松市・(公財)浜松市文化振興財団 共催/テレビ静岡・中日新聞東海本社 企画/株式会社リバナ ス 後援/静岡県教育委員会・浜松市教育委員会

おかげさまで30周年



浜松科学館
HAMAMATSU SCIENCE MUSEUM

〒430-0923

静岡県浜松市中区北寺島町 256-3 TEL.053-454-0178

<http://www.hamamatsu-kagakukan.jp/> 浜松科学館

検索



会場内ではカメラ、
ビデオ撮影ができます

撮影の際は他のお客様にご迷惑をおかけ
することのないよう、お願いいたします。

私たちは自然界から様々なものを学び、生活にいかしてきました。
近年、生き物をもつ仕組みを技術的に利用したり、
そこから新しい技術を開発する「ネイチャーテクノロジー」や
「バイオミメティクス」が注目されています。
自然は、「ものづくり」のヒントがいっぱい詰まった宝箱なのです。
どんな生き物から、どのような技術が生み出されているのでしょうか。
さあ、みんなで新しいテクノロジーのハンティングに出かけてみましょう。



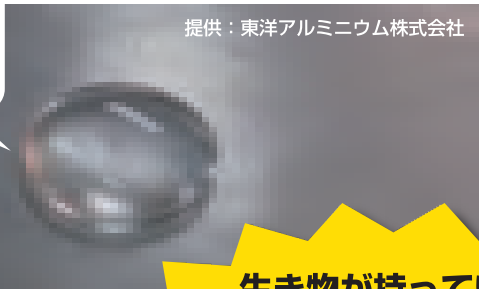
そよ風で動く
風車のハネは
昆虫の???を
マネしました。

提供：日本文理大学

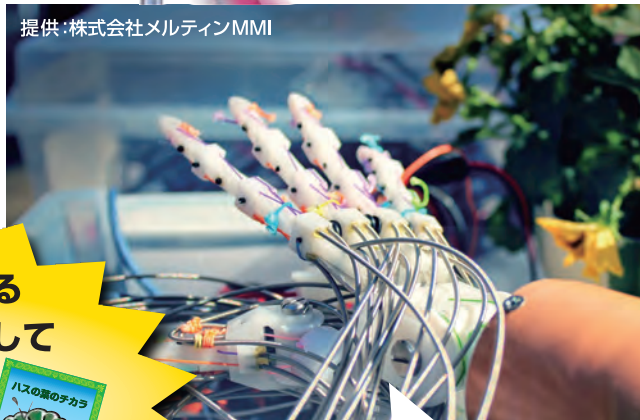


液体が
丸くなる!

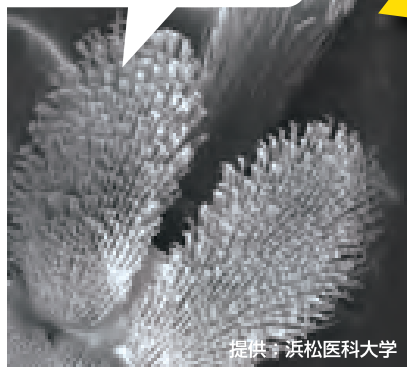
提供：東洋アルミニウム株式会社



提供：株式会社メルティンMMI



これは何?
ガラスを垂直に
登る秘密!



提供：浜松医科大学

生き物が持っている
ものづくりの宝を探して

オリジナル「生き物の
ちからカード」を
GETしよう!
全15種類(レアカードあり)



ロボットハンドで
じゃんけん大会!



これは
本物の革?



提供：東レ株式会社



提供：TRYBOTS

世界初



君もペンギンロボットの
操縦者!



「生き物からの学び」を体験しよう!

夏休みの自由研究
思い出作りに...



ペンギンロボットの操縦・義手ロボットとじゃんけん
オナモミボールでダーツゲーム・ハスの葉の原理で水を転がそう
ハニカム構造に乗ってみよう、など幅広く体験!



■会場のご案内

浜松科学館

〒430-0923 静岡県浜松市中区北寺島町256-3
TEL.053-454-0178

● JR浜松駅南口を出て、東へ徒歩約7分

● 東名高速道路「浜松IC」より約25分、「浜松西IC」より約30分

※専用駐車場はございませんので周辺の一般駐車場、もしくは公共交通機関をご利用ください。