

# みらいくらぶ ニュース!! vol.13

## みらいくらぶごあいさつ



みらいくらぶの皆さまこんにちは。だんだんと寒くなってきましたが、いかがお過ごしでしょうか。  
 技術館エントランスのクリスマスツリーには、イベントにご参加いただいた皆さまが作った飾りが飾られています。ぜひご覧ください。  
 技術館では、この冬も工作、クイズラリー、上映会などたくさんイベントを開催いたします。  
 詳しくは下のイベント情報をご覧ください。ぜひご参加ください。  
 皆さまのご来館を、スタッフ一同お待ちしております！



## 冬のイベントのお知らせ

**参加自由** 冬休みイベント

**クイズラリー**  
**テク/記者の技術館レポート**

期間: 2011年12月17日(土) ~ 2012年1月9日(月・祝)

内容: 三菱みなとみらい技術館のキャラクター「テクくん」が記者となって技術館レポートを作ります。館内を見学しながら、クイズの答えを見つけよう! 正解者にはプレゼントを差し上げます。

対象: どなたでもご参加いただけます。  
 参加方法: 1階または2階の受付でシートを受け取ってください。

**開催中** 巡回展 **地球から宇宙へ**

期間: 2011年12月3日(土)~2012年1月31日(火)

内容: 最新鋭の望遠鏡がとらえた天体写真などを展示します。  
 共催: 宇宙研究開発機構/全国科学館連携協議会

**参加自由** 冬休み映画会

**宇宙についてもっとわかる! 上映会**

2011年12月25日(日)

14:00~ JAXAクラブ動画ニュース (15分)  
 内容: JAXAの動画ニュースから、「小惑星探査機『はやぶさ』帰還」、「ロケットが飛ぶしくみ」を上映。

15:00~ 『きぼう』日本実験棟ができるまで (30分)  
 内容: 「きぼう」ができるまでの歴史や、若田宇宙飛行士に「きぼう」の中を紹介してもらいます。

2012年1月8日(日)

14:00~ ユータと不思議な宇宙の書 アストロペディア 太陽系惑星ツアー - 惑星 - (15分)  
 内容: 太陽系の誕生の歴史とともに、惑星たちの特徴を紹介いたします。提供: サイエンスチャンネル

15:00~ ユータと不思議な宇宙の書 アストロペディア 星は生きている - 恒星 - (15分)  
 内容: 恒星にはそれぞれ終わりがあります。大きさや明るさなど、いろいろな種類を紹介いたします。提供: サイエンスチャンネル

参加方法: どなたでもご参加いただけます。上映時間までに2階映像ルームまでお集まりください。(座席数約60席)

**当日先着順** 12月工作教室

**フズフズワームを作ろう!**

日時: 2011年12月23日(金・祝)

両日とも①11:00~12:00 ②14:00~15:00

内容: 発泡トレーを材料に、モーターの振動で動くおもちゃを作ります。

対象: 小学生以上(各回定員15名)

参加方法: 当日先着順(1階受付で整理券を配布いたします)

持ち物: スーパーなどで売っているお肉やお魚の発泡トレー(21cm×15cm以上のもの)を1つお持ちください。

協力: 日立マクセル株式会社・マブチモーター株式会社

**当日先着順** 1月工作教室

**キラキラ光るスタンドグラスづくり**

日時: 2012年1月28日(土)・29日(日)

両日とも①11:00~11:40 ②15:00~15:40

内容: 偏光板を使ったかんたんなスタンドグラスを作ります。

対象: 小学生~中学生(各回定員20名)

参加方法: 当日先着順(1階受付で整理券を配布いたします)

**当日先着順** wakanaruお散歩タイム

日時: 2012年1月7日(土)

14:00~(約30分)

内容: コミュニケーションロボット wakanaru と手をつないでお散歩ができます。

参加方法: 当日先着順(1階受付で整理券を配布いたします。定員15名)

※各イベントでは、記録用・各種掲載用に撮影させていただく場合がございます。

## ミュージアムショップよりお知らせ

ミュージアムショップより、この冬にオススメの商品をご紹介します!  
 クリスマスプレゼントやご家族やお友達へのお土産にもどうぞ。



2012 JAXA カレンダー ¥1,680



H-II B&HTV カレンダー ¥1,890



ブラレール ¥5,250



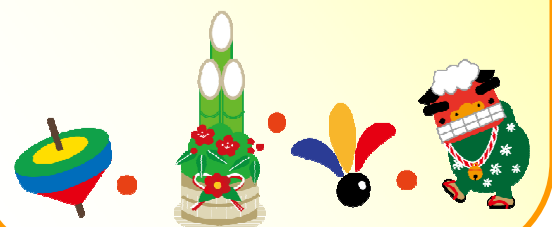
しんかい6500 レゴ ¥4,830

## 年末年始のお休み

2011年12月29日(木)~

2012年1月4日(水)

まで休館となります。  
 来年もよろしくお願いたします。



# イベントレポート

7月

## 深海ペーパークラフト教室

深海生物や、しんかい6500のペーパークラフトを作りました。かわいい作品がたくさんできました。



## 海洋教室

水圧実験を間近で見たり、深海について、楽しいお話をききました。夏休みの思い出になったかな？



8月

## 紙飛行機を飛ばそう

～MRJ編～

紙飛行機を作り、よく飛ぶように工夫をしながら、飛ばしました。



## 冷却パック&墨流しを作ろう

実験をしたり、冷却パックや墨流しを体験しました。自分だけのステキな模様ことができました。



## 海洋ゾーンスタンプラリー

「ミッション！」

世界の海を調査せよ！」

海洋ゾーンを見学し、深海のふしぎを探りながら、スタンプを集めました。全部集められたかな？



## 夏休み上映会

地球や月、惑星など、宇宙に関する映像を上映しました。

みんなで楽しく鑑賞しました。

新しい発見はあったかな？



## 夏休み上映会

動物の赤ちゃんや生態に関する映像を上映しました。

かわいい動物の赤ちゃんがたくさん登場しました！



## クイズラリー

「エネルギー探訪

in エコ・エネ LAND」

環境・エネルギーゾーンを見学しながら、クイズに挑戦しました。みんな全問正解できたかな？



9月

## 手作りビーズでブレスレット

ペットボトルでビーズをつかって、ブレスレットにしました！オリジナルのステキな作品ができました！



10月

## コスミックカレッジ2011

惑星の大きさを比べたり、太陽系惑星や宇宙について、たくさんのお話を聞きました！



11月

## マヨネーズをつくろう！

マヨネーズを作って、みんなで観察しました。顕微鏡を使って、マヨネーズのヒミツを探りました！



## プラコプターをつくろう！

プラスチックのコップを使って、プロペラが飛び出すヘリコプターを作りました。よく飛んだかな？



来年も、色々なイベントに参加してね！

## 秋の学習祭 in みなとみらい

中萬学院とのコラボイベントを今年も開催しました。速読トレーニング体験や、天体のしくみを紹介したプチ講座、ペンギン博士の特別公演など、盛りだくさんの二日間でした。



## 巡回展

「はやぶさ君の冒険日誌」

小惑星探査機「はやぶさ」を、楽しく紹介したパネル展を開催しました。



## 毎月開催

wakamaru お散歩タイム

wakamaru と手をつないで散歩をしました。かわいい wakamaru と仲良くなれたかな？



◆所在地 横浜市西区みなとみらい三丁目3番1号 三菱重工横浜ビル 〒220-8401

◆開館時間 午前10時～午後5時 ※但し、入館は午後4時30分まで

◆休館日 毎週月曜日 ※但し、月曜日が祝日の場合は翌日

◆入館料 大人 300円  
中・高校生 200円  
小学生 100円

※団体（10名以上）は各100円引き ※65歳以上の方、障害者の方とお付添いの方は無料（証明書・障害者手帳をご提示ください）



◆交通案内 (電車をご利用の場合)

JR 根岸線・横浜市営地下鉄「桜木町」駅より徒歩8分  
みなとみらい線「みなとみらい」駅 けやき通り口より徒歩3分

(自動車をご利用の場合) 「みなとみらい」ランプ出口正面

◆ホームページ <http://www.mhi.co.jp/museum/>  
携帯サイト <http://museum.mobile.mhi.co.jp>

◆お問い合わせ 三菱みなとみらい技術館事務局 TEL 045-200-7351

QRコードはこちら

