

# 1F 宇宙劇場 さあ、宇宙旅行に出発!

直径23mのドーム全体に広がる迫力の映像と、プラネタリウムのリアルで美しい星が作りだす、臨場感あふれる宇宙を体験しよう。



# B1 休憩室 おべんとうはここで

お食事ができる休憩スペースです。予約状況によっては、別の場所になることがあります。



# はまぎん ども宇宙科学館 ご利用あんない

**開館時間** 9:30~17:00 ※最終入館は16:00まで  
〒235-0045 横浜市磯子区洋光台5-2-1  
**TEL 045-832-1166** (受付/9:30~17:00)  
**FAX 045-832-1161**

**団体専用窓口** TEL 045-832-1177 (受付/9:30~17:00)  
**ホームページ** <http://www.yokohama-kagakukan.jp>

はまぎん ども宇宙科学館は横浜ども科学館の愛称です。指定管理者 コンプレ・NTTファシリティーズ共同事業体



**各種イベント情報はコチラでチェック!**



確認しよう!	時間	集合場所
プラネタリウム	:	
お弁当	:	
集合	:	
科学工作教室	:	
サイエンス・ショー	:	

- 科学館の中では走らないでね。あぶないよ。
- 飲み物はベンチに座って飲んでね。
- 3Fでは荷物置き場にリュックをおこう。他の階に行くときはもって行ってね。

**おしらせ** トイレはこの階にあります。  
5F・3F・1F・B1・B2

## 感想 なぜだろう? おもしろい! ふしぎだね! 感じたことをメモしよう。


# はまぎん ども宇宙科学館 HAMAGIN SPACE SCIENCE CENTER



問題に挑戦! いくつ正解できるかな?

学校名	見学	年月日
名前		年月日
年	組	日

# 参加してみよう!

## 5F サイエンス・ショー キャプテンシアター **無料**

身近な道具を使った科学実験ショーが見られるよ!

**日時** 土日祝 14:00 (約30分)  
**参加** どなたでも



## 5F ウィークエンドレクチャー キャプテンシアター **無料**

宇宙開発やロケットなどについて、映像とともに解説します。

**日時** 土日 13:00 (約30分)  
**参加** どなたでも



## 2F ミニ実験 スペースラボ **無料**

目の前のカウンターで見られるのでスタッフにいろいろ質問してみよう!

**日時** 土日祝 10:30・15:15 (約15分)  
**参加** どなたでも



夏休みやゴールデンウィークなどは、時間・内容が変わることがあります。くわしくは科学館スタッフに聞いてみてね。

# ワークシートにチャレンジしてみよう!



- トイレ
- 多目的トイレ
- 幼児用トイレ
- ベビーシート
- ベビーキープ
- インフォメーション
- 自動販売機
- コインロッカー
- 休憩コーナー
- 授乳室
- 冷水機
- エレベーター
- カフェ
- ショップ
- 喫煙所

## 〇〇〇kg 〇〇石



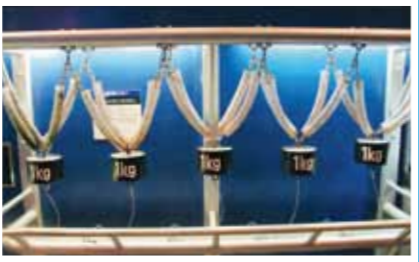
重さは?  kg

これはなに?  石

## 重力くらべ

1kgのおもりを火星と太陽に  
はこんだとしたら、重くなるのはどっち?

1. 火星 2. 太陽



## 太陽系惑星

太陽系惑星の中で  
もっとも大きいのは?

ヒント

シマ模様の惑星があやしいぞ!

## パラボラアンテナと ピンポン玉実験

ピンポン玉をまっすぐ落とすと  
はね返ってどこに  
当たるかな?



## サイクロイド滑り台

どのレールがもっとも早く  
ボールが  
落ちるかな?



ヒント

直線が早いとは  
限らないよ!





## 放電ショー

ここでは何が見られるのかな?  
ひとつ選んで○をつけよう。

1. 流れ星
2. オーロラ
3. かみなり



## プラズマチューブ

下の絵のようにさわると  
どうなるかな?

ヒント

写真とはちがうよ。  
絵の中に書いてみよう!



こうだったのが...




## ボールマシン

1つのボールを  
おいかけてみよう。  
ボールが通るコースがいくつあるか、  
かぞえてみよう!

