

科学館行事予定 ～4月30日

月	日	曜	行 事
3		開催中	プラネタリウム「ボイジャー太陽系脱出」(~5/31)
			プラネタリウム「オーロラ」(~4/5)
			プラネタリウム ファミリータイム「オリオンと冬の星」(~3/29の土日祝)
			全天周映像「HAYABUSA-BACK TO THE EARTH-」(~3/29の土日祝)
			サイエンスショー「飛ばしてみよう!」(~5/31)
			新コレクション展(~4/19)
	12	木	中之島科学研究所コロキウム
	21	土	科学実験大会2015/スペシャルナイト「プラネタリウムと天文学の夕べ」(申込終了)
	22	日	電気記念日協賛スペシャルイベント! /自然科学の基礎を訪ねる
	28	土	天体観望会「月と木星を見よう」(3/18必着)
	31	火	第15回日本万華鏡大賞公募展 大阪展(~4/5)
4	4	土	プラネタリウム ファミリータイム「木星」(~5/31の土日祝)
			全天周映像「HAYABUSA2-RETURN TO THE UNIVERSE-」(~H28/3/27の土日祝)
			手作り万華鏡教室 特別天体観望会「皆既月食を見よう」
	7	火	プラネタリウム「さがせ! 第2の地球」(~5/31)
	9	木	中之島科学研究所コロキウム

◆サイエンスショー 開演時刻(所要時間:約30分、会場:展示場3階サイエンスショーコーナー) 「飛ばしてみよう!」(~5/31)

土日祝日	春休み(3/24~4/7)	—	11:00	13:00	14:00	15:00
平 日		10:00*	11:00*	13:00*	14:00	—

※予約団体専用

- ★3/21は「科学実験大会2015」を開催するため、サイエンスショーは休止します。
- ★不定期で、サイエンスショーとは違うテーマでエキストラ実験ショーを行っております。テーマと日時はホームページ等でご確認ください。

広 告

◆**プラネタリウムホール 開演時刻**(所要時間:約45分(ファミリータイムは約35分間)、
(~4/5) 途中入場不可、各回先着300席)

土日祝日	10:10	11:10	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
	ボイジャー ^{*1}	ファミリー	HAYABUSA ^{*2}	オーロラ	ボイジャー	オーロラ	ボイジャー
平日	9:50	11:10	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
	学習投影 ^{*3}	幼児投影 ^{*3*4}	ボイジャー	オーロラ	ボイジャー	オーロラ	ボイジャー

(4/7~)

土日祝日	10:10	11:10	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
	ボイジャー ^{*1}	ファミリー	HAYABUSA2	第2の地球	ボイジャー	第2の地球	ボイジャー
平日	9:50	11:10	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
	学習投影 ^{*5}	ボイジャー ^{*5}	ボイジャー	第2の地球	ボイジャー	第2の地球	ボイジャー

ボイジャー:プラネタリウム「ボイジャー太陽系脱出」

オーロラ:プラネタリウム「オーロラ」 ファミリー:プラネタリウム ファミリータイム

第2の地球:プラネタリウム「さがせ! 第2の地球」

HAYABUSA:全天周映像「HAYABUSA -BACK TO THE EARTH- 帰還バージョン」

HAYABUSA2:全天周映像「HAYABUSA2 -RETURN TO THE UNIVERSE-」

学習投影:予約した学校団体専用

幼児投影:プラネタリウム 幼児向け投影(空席があれば一般の方もご覧になれます・約30分間)

★4/5までの毎日曜日は17:00より「オーロラ」を追加投影いたします。

★4/12からの毎日曜日と4/29は17:00より「さがせ! 第2の地球」を追加投影いたします。

※1 3/28、4/25はジュニア科学クラブのため、通常の投影はございません。

※2 4/4~4/5は「HAYABUSA2」を上映いたします。

※3 3/24~4/3は10:00より「ボイジャー太陽系脱出」、11:00より「オーロラ」を投影いたします。

※4 3/17~3/20は11:00より「ボイジャー太陽系脱出」を投影いたします。

※5 4/7は10:00より「ボイジャー太陽系脱出」、11:00より「さがせ! 第2の地球」を投影いたします。

今月のおすすめ商品

ミュージアムショップ情報

「宇宙のパン」、食べたことありますか? 缶詰のパンなのですが、私、食べてみてびっくりしました。むしろふつうのパンよりふんわりしていて、おいしいんです! しかも缶詰なので、約1年も日持ちします。非常食として、常備しておく人もいらっしゃるかと。ミルク味とチョコ味があります。

宇宙のパン 各600円(税込)



サイエンスをおみやげに。リビングに宇宙を!

10:30~17:00 OPEN

新コレクション展2015

大阪市立科学館でこの1年間に新しく収蔵した資料を展示します。あわせて、科学館の学芸員がたずさわっている仕事をパネルで紹介しします。

■日時:3月5日(木)~4月19日(日)9:30~17:00 ■場所:地下1階アトリウム
■観覧料:無料

天体観望会「月と木星を見よう」

月を望遠鏡で観察すると、クレーターを見ることができます。また、夜空中で明るく輝いている木星を望遠鏡で観察すると、木星の表面にある縞模様や、木星のまわりを回る4つの衛星を見ることができます。ぜひ、科学館の大型望遠鏡を使って、月や木星を観察してみましょう。※天候不良時は、月や木星に関するお話をします。

■日時:3月28日(土)19:00~20:30 ■場所:屋上他
■対象:小学1年生以上 ※小学生は必ず保護者の方と一緒に申し込みください。
■定員:50名(応募多数の場合は抽選) ■参加費:無料 ■申込締切:3月18日(水)必着
■申込方法:往復はがきに、住所・氏名・年齢(学年)・電話番号・一緒に参加希望の方の氏名・年齢(学年)を記入して、科学館「天体観望会3月28日」係へ
【友の会会員、ジュニア科学クラブ会員は友の会事務局への電話で申込可】

科学実験大会2015

実験ショーが得意な市民のみなさんに、おもしろい科学実験を披露していただきます。1グループの持ち時間は15分。次から次へと繰り出す楽しい実験をお楽しみください。ショーの内容など当日のプログラムはホームページをご覧ください。

■日時:3月21日(土・祝)10:30~16:45(時間は予定)(展示場入場は16:30まで)
■場所:展示場3階サイエンスショーコーナー
■参加費:展示場観覧券が必要です。 ■参加方法:当日、直接会場へお越しください。
■備考:通常のサイエンスショー「飛ばしてみよう!」は休止します。

電気記念日協賛スペシャルイベント!

①スペシャルサイエンスショー「スーパー磁石&超伝導」②電気と磁石のいろいろ実験!
③展示解説「自然科学の基礎を訪ねる~科学館ナビ!~」
■日時:3月22日(日)11:00~16:00 ■場所:地下1階アトリウム、多目的室、展示場
■参加費:無料 ※3月22日(日)は「電気記念日」の協賛のため、展示場を無料で見学できます。 ■参加方法:当日、直接会場へお越しください。
■主催:大阪市立科学館、科学館大好きクラブ 共催:電気記念日行事関西実行委員会

自然科学の基礎を訪ねる

中・高・大学生が中心の科学館大好きクラブが、科学館の展示物をガイドします。
■日時:3月22日(日)11:00~16:00 ■場所:展示場 ■対象:どなたでも
■参加費:無料 ※3月22日(日)は「電気記念日」の協賛のため、展示場を無料で見学できます。 ■参加方法:当日、直接会場にお越し下さい。

第15回 日本万華鏡大賞公募展 大阪展

大阪市立科学館賞の「通天閣」をはじめ、日本万華鏡大賞グランプリ、ビジュアル賞など19点の万華鏡が集結。スタンドグラスのように美しいものから音楽と立体映像を組み合わせたユニークなものまで、さまざまな万華鏡を手にとりて楽しめます。

■日時:3月31日(火)~4月5日(日)10:00~16:00(31日は13:30~16:00、最終日は15:00まで)

■場所:研修室 ■観覧料:無料 ■参加方法:当日、直接会場へお越しください。

■主催:大阪市立科学館、日本万華鏡倶楽部、公益財団法人日本科学技術振興財団(科学技術館)

手作り万華鏡教室

日本万華鏡倶楽部の方の指導で、直角三角形に鏡を組む万華鏡(Aキット)やミラーを動かして映像を変化させる万華鏡(Bキット)を作ります。

■日時:4月4日(土)13:00~14:45 ■場所:工作室

■対象:小学新1年生以上 ■定員:30名(応募多数の場合は抽選)

■参加費:Aキット 2,500円、Bキット 7,000円 ■申込締切:3月24日(火)必着

■参加方法:往復はがきに、住所・氏名・年齢(学年)・電話番号・一緒に参加希望の方の氏名・年齢(学年)および希望キット(AまたはB、一緒に参加する方があればその分も)を記入し、大阪市立科学館「万華鏡教室」係へ

※備考:AキットとBキットでは、万華鏡のタイプが異なります。応募後、キットの変更はできません。

特別天体観望会「皆既月食を見よう」

今年イチオシの天体イベント、皆既月食を一緒に観察してみましょう。月食の観察には、望遠鏡などの道具は必要ありません。ぜひ気軽に皆既月食を楽しみましょう!

※天候不良時は中止します。

■日時:4月4日(土)19:30頃~21:30頃 ■場所:南側広場 ■対象:どなたでも

■参加費:無料 ■参加方法:当日、直接会場にお越し下さい。

広 告

中之島科学研究所 第61回コロキウム

中之島科学研究所の研究員による科学の話題を提供するコロキウムを開催します。どなたでも無料、申し込みなしで聴講できますので、どうぞお気軽にお越し下さい。

■日時:4月9日(木)15:00~16:45 ■場所:研修室

■テーマ:磁石に反発する鉄? ■講演者:齋藤吉彦(主任研究員)

■概要:「鉄は磁石に引き寄せられ、それ以外の物質は磁石に反応しない」と小学校で習います。実際は、熱い鉄は磁石につきません。講演者の考える鉄は熱くなると磁石に反発するはず。楽しい実験を交えながら、構想中の理論計算を紹介します。

■参加費:無料 ■参加方法:当日、直接会場にお越し下さい。

楽しいお天気講座「天気予報にチャレンジしよう」

テレビなどで放映される天気予報はどのようにして作られているのでしょうか。気象観測の方法、天気変化のしくみを学び、明日の天気を予想してみましょう。最後に天気予報を発表します。気象予報士が講師を務めます。

■日時:5月24日(日)13:30~15:30 ■場所:研修室 ■対象:小学4年生~中学生

■定員:40名(応募多数の場合は抽選) ■参加費:無料 ■申込締切:5月14日(木)必着

■申込方法:往復はがきに住所・氏名・年齢(学年)・電話番号・一緒に参加する人の氏名と年齢(学年)を記入して、科学館「天気予報にチャレンジ」係へ

■主催:一般財団法人 日本気象予報士会関西支部、大阪市立科学館

月刊「うちゅう」専用バインダーを販売しています。(1冊500円)

1冊で1年分の「うちゅう」をファイルすることができます。

ご希望の方は友の会事務局(06-6444-5184)までお問い合わせ下さい。



編集後記 先日、国立天文台より平成28(2016)年の暦要項(れきようこう)が発表されました。法律の改正により、8月11日に新しい祝日「山の日」が設けられることになりました。今から来年の事を言えば鬼が笑いますが、祝日が増えるのは楽しみです。

(江越)

公益財団法人大阪科学振興協会

URL <http://www.kagaku-shinko.org/>

電話 06-6444-5656(9:00~17:30)

大阪市立科学館

URL <http://www.sci-museum.jp/>

電話 06-6444-5656(9:00~17:30)

休館日 月曜日(祝日の場合は翌平日)、このほか臨時休館

開館時間 9:30~17:00(プラネタリウム最終投影は16:00から、展示場入場は16:30まで)

所在地 〒530-0005 大阪市北区中之島4-2-1

科学館ホームページ



プラネタリウムホールの
空席情報もこちらから