ふしぎをはっしんする

2021 春号 vol.139



VEW こども番組

「ケンちゃんとお月さま 天の川大冒険」

NEW 一般番組

[10000光年双眼鏡]

クラブ活動&教室 参加者申込受付中!

新型コロナウイルス感染症の影響により、イベントの内容を変更や中止させていただく場合がございます。 最新情報はご来館前に当館のホームページをご確認ください。



春のプラネタリウム .* *・

プラネタリウムの番組内容があたらしくなりました!

〈一般番組〉

こう ねんそう がんきょう 10000光年双眼鏡



宇宙には私たちの地球に そっくりで、地球より文明の 進んだ星があるかもしれま せん。そんなとある星で暮ら す少女シヒルは、誕生日に お父さんから10000光年先 の星まではっきり見える超 ハイテク双眼鏡をもらいま す。夢中で天体観測するシ ヒルはふしぎな惑星を見つ け、偶然目にした男の子に ひとめぼれ。ついには男の

子の住む星に行こうと決意します。はるかな宇宙の 旅へ! 少女の想いは無事伝わるのでしょうか…?

投映時間:約45分間(今夜の星空解説約20分と映像番組)

〈サイエンス番組〉

タッチ・ザ・スター



過去60年間、私たち はボイジャーやパイ オニアといったさま ざまな探査機を太 陽系やその先に 送ってきました。探 査機とともに惑星探 査の歴史をたどるツ アーへと皆さまをご 案内します。さらに、 今後の宇宙開発に より人類にはどんな 未来が訪れるので しょうか…?

投映時間:約45分間(今夜の星空解説約20分と映像番組)

〈こども番組〉

ケンちゃんとお月さま 天の川ナ



今日もお気に入りの望遠鏡 で、夜空の星をのぞくケン ちゃん。ふと天の川をのぞく と、たくさんのキラキラが見 えた…!「あれ?夜空の『天 の川』って『川』じゃないの …?」そんな疑問を解くため に、優しいお月さまに導かれ て、いざ星空の世界へ!とこ ろがケンちゃんはうっかり、 大切な望遠鏡を無くしてし まいます…。お月さま、お誕

生日星座さんたち、観客のみんなでケンちゃんを助 けながら、星空の世界を冒険しよう!

投映時間:約45分間(今夜の星空解説約20分と映像番組)

〈星空ライブ投映〉



「もっと星空解説を聞きたい」そんな声にお応えした、フル 生解説プログラム。季節の星座の見つけ方、見ごろを迎え る惑星のお話。スタッフが推すお気に入りの星や神話など など、毎月内容を変えてご案内します。 紹介内容

投映時間:約45分間 (全編星空生解説) 4月の星空 ~おおぐま座・うしかい座・北斗七星 など~ 5月の星空~おとめ座・しし座・春の大三角など~ 6月の星空~うしかい座・ヘルクレス座・春の大曲線 など~

〈星空ヒーリング〉

今年度は彩り豊かな世界の星空を、その土地の音 楽に乗せてお届けします。プラネタリウムの中で感 じる、ひとときの旅情をお楽しみください。

2021年度のテーマ「星空ワールドトラベル」

4月·5月 ★オセアニア 6月·7月 ★アジア

投映時間:約45分間(星空と音楽がメイン、時々星空のお話)

〈第2日曜日14:00~はLIFEの日〉

『LIFEいのち ~うまれることを再体験~』

この星に生まれた感動を思い出す『バースデープラネタリウム』 138億年前の宇宙の誕生から、星の誕生、いのちの誕生の軌跡をたどり いのちの美しさを思い出すひとときをお届けします。

★投映日:4月11日(日)·5月9日(日)·6月13日(日)

監督・脚本・音楽・ナレーション:橋本 昌彦 協賛:テニススクールを全国に展開するノアインドアステージ株式会社

投映時間:約45分間(今夜の星空解説約20分と映像番組)

〈第4土曜日14:00~はベビーの日〉

ベビーとママ・パパのプラネタリウム~おしゃべりしながら星座探し~



▼お子さまのお誕生日星座を一緒に探してみませんか?途中で泣 き出したり、おしゃべりをしてもお互いさま。お子さまとおしゃべ りしながら星空をお楽しみください。

※授乳やおむつ交換のための途中退場・再入場が可能です

★定員:150名 ★投映日:4月24日(土)·5月22日(土)·6月26日(土)

投映時間:約30分間

番組投映スケジュール(4月1日(木)~7月21日(水)の間)

	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00
月·火·木	ライブ	こども	一般	ヒーリング	_
金·土·日·祝	ライブ	こども	一般	ヒーリング	サイエンス

ライブ=星空ライブ投映 ■こども=こども番組 ■ 一般=一般番組

ヒーリング=星空ヒーリング サイエンス=サイエンス番組

<プラネタリウム 投映スケジュールについて>

新型コロナウイルス感染症の拡大防止に向け、プラネタリウムにおいて、 定員や投映スケジュールを変更して投映させて頂く場合がございます。 投映スケジュールは、ご来館前に当館のホームページをご確認ください。



※小学3年生以下は保護者の同伴が必要です。 ※各回230席入替制(途中入場はできません)※定員は変更になる場合があります。 ※中学生以下で18:00以降の番組をご覧になる場合は、保護者の同伴が必要です。 ※学校園団体予約やイベントなどで、番組内容を変更することがあります。 詳しくはホームページまたは電話でご確認ください。

※聴覚支援システムの利用をご希望の方は、スタッフまでお声かけください。

星兄 プラネタリウムショー in 神戸

日本全国で爆笑星空解説を展開する「星兄(ほしにい)」が、日本一の星空 「長野県阿智村」からバンドー神戸青少年科学館にやってきます! 今回は春・夏の星空のもと、こころゆくまで笑ってください!

●日 時:6月26日(土)

116:00~17:00

(受付15:30~ 開場15:45~)

218:00~19:00

(受付17:30~ 開場17:45~)

●定 員: 各回先着230名(全席自由席)

●参加費:600円

(のびのびパスポートや各種手帳は使えません) ※3才未満はひざ上無料、ただしお席が必要な場合は有料

※中学生以下は要保護者同伴

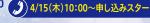
🔰 5/27(木)10:00~申し込みスタート



星空と一リングプレミアム~アロマの香りに包まれて~

いつもの星空ヒーリングに、癒しの香りを添えてお届けする、大人のための リラックスタイム。アロマの香りとともに星空ヒーリングを楽しみませんか?

●開催日:5月16日(日) 18:00~18:50 3 4/15(木)10:00~申し込みスタート テーマ「オセアニア」



海に囲まれた南半球の島々から見る星空を、波の音を感じる曲と共にお届けします。

テーマ「アジア」



東西に広がるアジア。その長い旅路を、星と音楽で楽しんでみませんか。

- **象:中学生以上**(ただし中学生は要保護者同伴)
- 員:先着150名(全席自由席)
- ●参加費:600円(のびのびパスポートや各種手帳は使えません)

注意事項]妊娠中の方、医師からアロマテラピーを禁止されている方などは、 気分が悪くなる恐れがありますのでご入場をご遠慮ください。 ※受付開始時間は各回開始時刻の30分前となります。

※従来の方法と一部変更してアロマの香りをお届けします。

アロマ協力:アロマ&ハーブスクール アンジェリカ





このマークの ナナナ

電話申し込み 078-302-5177

- ●1回のお申込みは1家族または5名までです。
- ●予約開始日は電話がつながりにくい場合があります。



科学館で発生する様々な事件…解決するのは、あなたです! いろいろな角度から現場に残された見えない証拠を分析する-科学技術 の発展の成果である「科学捜査」をテーマにした企画展を開催します。

開催日 4月10日(土)・11日(日)・17日(土)・18日(日)・24日(土)・ 25日(日)·29日(木·祝)、5月1日(土)~5日(水·祝)

間 10:00~16:30(最終入場16:00)

所 新館4階 特別展示室 入場料 無料(展示室入館料が必要)

協力:(公財)日本科学技術振興財団、NASC(奈良先端科学技術大学院大学サイエンスコミュニケーターズ)、

★…当日申し込みが必要です(受付場所:新館4階 特別展示室) ◆…WEBでの事前申し込みが必要です

Φ「あなたも名探偵! 科学捜査体験コーナ

バンドー神戸青少年科学館で事件発生! 犯人は未だ 見つかっていない。しかし、事件現場には犯人を特定す るためのいくつもの証拠が残されている。この証拠をも とに科学捜査で犯人の特定にチャレンジしよう!体験 には携帯情報端末(タブレット)を貸し出します。

間:110:20 211:00 311:40 412:20 514:00 614:40 715:20 816:00 各回20分 ※各回整理券配布

整理券配布時間: ①~④ 10:00~、5~⑧ 13:30~

●対 象:小学3年生以上のお子様

(小学2年生以下は保護者1名同伴)

●定 員:最大20名

事件ファイル(4/7以降)

- ●4月10日(土)~4月18日(日)の土日 北の丸3丁目空き巣事件
- ●4月24日(土)~5月5日(水・祝)の土日祝 九段橋ビル変死事件



◆実演ブース 「科学館捜査研究所」

科学捜査にちなんだ実験ショーやワー クショップを行います。なにを調査する かは、来てからのお楽しみ!探偵や捜 査員になったつもりで参加しよう!

- 間:11:00~ 214:00~ 各回20分
- 象:5歳以上(小学3年生以下は 保護者同伴)
- 員:12名
- ●参加方法:当日受付
- ※定員になり次第受付終了します

ほかにも科学捜査に関する 展示があるよ!

- ○体験展示
 - 「科学が解決!科学捜査紹介コーナー」
- ○体験ブース「ちびっこ探偵団」
- ○パネル展示
- 「神戸にもあるよ! 科学捜査研究所」 「分析ってなあに?」

Ο 体験教室 「DNAを採ってみよう!」

科学捜査でDNA鑑定という言葉をよく 耳にします。そもそもDNAとはなんで しょうか?DNAについて学習した後、身 近な食材を使ってDNAを実際に取り出 してみます。

- 時:4月24日(土)
 - 10:00~11:00
 - 213:00~14:00
 - 象:小学生以上のお子様1名と
 - その保護者1名
- ●定 員:各回7組
- ●参加方法:かがくかんHPより お申し込みください。
 - (応募者多数の場合は抽選)
 - 申込期間 4/15~4/18 WEB



資料提供:NASC(奈良先端科学技術大学院大学 サイエンス コミュニケーターズ)

展示 大迫力のエコアートで海洋ごみ問題について学ぼう!

大迫力のウミガメのエコアート。地元の学生 やボランティアの方々が、須磨海岸で拾い 集めたプラスチックごみでできています。か わいいキャラクターが海洋ごみ問題につい てわかりやすく説明しているので、身近なと ころから考えてみよう!

ウミガメの愛称を決める投票も行うので、ぜ ひ参加してください!

- ●展示期間:6月1日(火)~7月30日(金)
- 所:1階プロローグ
- ★ご見学には展示室の入館料が必要です。

主催:神戸市環境局環境政策課







「みる・きく・さわる」 6/12 申込締切 ~"りか本"のよみきかせワークショップ~

絵本の中にも「かがく」がたくさん! 見つけた「かがく」で工作や実験にチャレンジ!

- 時:6月26日(土)13:10~13:50 **●**H
- ●対 象:小学1~2年生のお子様を含むご家族
- (4歳以上、1家族3名まで)
- 昌:4家族
- ●参加費:無料(展示室入館料が必要)
- ●参加方法:かがくかんHPより
 - お申込みください。
 - (応募者多数の場合は抽選)

協力:神戸市立三宮図書館



科学館HPでの参加申し込み方法





かがくかんHPのイベント検索ペー ジより日付で検索し、参加したい教 室・イベントにお申込みください。 https://www.kobe-kagakukan.jp/event ※由込後 白動返信メールが送られます。



当落通知をお送りします。 メール本文に「参加決定」と記載 があれば当選です。



当選者には、開催日の5日前まで に教室・イベント当日の詳細案内 をお送りします。



教室・イベント当日、入館料と参 加費をお支払いの上、参加してく ださい。

【抽選の際の注意事項】

○応募者が定員を超えた場合は抽選となります。 ○参加者情報は1名または1組ごとなど、参加対象をよく読んで入力してください。 ○入力不備や同じ教室に重複してご応募された場合、ま た、1部・2部両方にご応募された場合は、抽選対象外となります。 ○迷惑メール防止などでドメイン設定をされている場合、申込後の自動返信メールが正しく届かない場合がございます。 右記のドメインからのメールが届くよう、設定の変更をお願い致します。「@kobe-kagakukan.com」

【教室・イベント参加時の注意事項】

○当選者本人以外(保護者やお連れのお子様)の入室は原則ご遠慮いただいております。 ○当選者本人以外、送迎で入館する場合は、展示室入館料が必要です。 ○ご家族間で あっても当選の譲渡はできません。 〇受付に時間がかかる場合がございます。お時間に余裕をもってお越しください。 〇予告なしに内容が変わる場合があります。また悪天候、新 型コロナウイルス感染症の影響により安全を考慮し中止する場合があります。

※参加申込等でお預かりした個人情報は当館が責任をもって管理し、お申込みの教室やイベント以外の目的には利用しません。(指定管理者:SFG神戸)

教育普及講座のご案内

大人のみ入館料が別途必要です。 WEBにてお申し込みください。

KOBE生涯学習パスポート「マナビィ単位認定制度」対象講座!「マナビィ単位認定制度」について

自分の学びを記録として残すことで、生涯にわたって意欲的に学習を進めてもらうための制度です。対象の講座を受講されますと1講座につき、 マナビィ認定印を1つ押します。20単位で記念品が、50単位・100単位で認定証と記念品が贈呈されます。



② ⑤ ② ⑥ 家族で参加する教室 ⑥ ⑤ ◎ ⑥







ひかりで伝える情報通信を体験しよう!

光を使って声を届ける工作と分かりやすい実験を 通して、光とは何かを学びます。





雨量計をつくって、雨量を測ろう。観測結果のまとめ方もお話しします。

●定員/各回7家族 ●時間/1部10:30~12:30 2部13:30~15:30

●参加費/200円 ●対象/小学3年生~中学生のお子様を含むご家族 (4歳(※)以上、1家族5名まで)(3歳以下の入室不可)



●定員/各回7家族 ●時間/1部11:00~12:30 2部14:00~15:30 ●参加費/お子様(小学生以上)1人につき1,000円 ●対象/小学3年 生~中学生のお子様を含むご家族(4歳(※)以上、1家族5名まで)(3歳以 下の入室不可)

※教室参加日までに4歳となるお子様が対象です。対象のお子様は年齢欄に"4"とご入力ください。

🕝 😇 親子で参加する教室 👨 🖸



親子ロボット工作教室~初級コース~

自動車型ロボット「梵天丸」を親子で製作し、 パソコンでプログラミングをしよう。

※ノート型(Windows)パソコンをお持ちください。 ※ノート型パソコンをお持ちでない方は、 その旨「備考欄」にご明記ください。 その旨「備考欄」にご明記ください。 ※主催:こうベロボットスクール

5/16 申込締切

●定員/4組 ●時間/13:00~16:30

●参加費/6,500円 ●対象/小学4年生~中学生 のお子様1名とその保護者1名



親子ロボット工作教室~中級コース~

お持ちの「梵天丸」に新しい技を 6/13 申込締切 プログラミングする教室です。



※ノート型 (Windows) パソコンをお持ちください。 ※ノート型パソコンをお持ちでない方は、その旨「備考欄」にご明記ください。 ※主催:こうベロボットスクール

●定員/各回4組 ●時間/1部10:00~12:00 2部 13:30~15:30 ●参加費/無料 ●対象/小学 4年生~中学生のお子様1名とその保護者1名 ※梵天丸をお持ちの方が 「②初級コースが当選した場合のみ参加希望」のどちらかを「備考欄」にご明記ください。



科学館のビオトープ観察 第1弾 ~ポートアイランドの生態系を考えよう~

科学館のビオトープの生き物や植物を観察しながら、 人工的につくられた島、ポートアイランドの生態系について 一緒に考えてみよう。

●定員/各回7組 ●時間/1部11:00~12:00 2部 14:00~15:00 ●参加費/無料

●対象/小学1~6年生の お子様1名とその保護者1名

6/12 申込締切 web



小学2年生までは親子で参加・3年生以上は1人で参加する教室です

※詳細は各教室対象をご覧ください。

わくわくファーブル体験



メダカ編 メダカを観察して育てよう!オス・メスのペアと飼育セット付き。



●時間/10:30~12:30

●定員/6組 ●参加費/1,500円

●対象/5歳(※)~小学2年生のお子 様1名とその保護者1名

2部

5/23 申込締切 WEB

●時間/13:30~15:30

●定員/12名 ●参加費/1,500円

●対象/小学3年生~中学生のお子様1名 (保護者の見学不可)



カブトムシ編 カブトムシのことをよく知って、育てよう!オス・メスのペアと飼育セット付き。

1部 ●時間/10:00~12:00



●定員/6組 ●参加費/2,400円

様1名とその保護者1名

2部 ●時間/13:30~15:30

7/12 申込締切

●対象/5歳(※)~小学2年生のお子

●定員/12名 ●参加費/2,400円 ●対象/小学3年生~中学生のお子様1名

(保護者の見学不可)



顕微鏡でみる水生生物 水の中の小さな生き物の世界をのぞいてみよう! 6/20 1部



●時間 / 10:00~12:00

●定員/6組 ●参加費/100円

●対象/5歳(※)~小学2年生のお子 様1名とその保護者1名

6/6 申込締切 ●時間/13:30~15:30

●定員/12名 ●参加費/100円 ●対象/小学3年生~中学生のお子様1名 (保護者の見学不可)

※参加対象の5歳は、2021年4月1日~2022年3月31日に5歳となるお子様が対象です。 対象のお子様は年齢欄に"5"とご入力ください。

で参加する教室



楽しいサイエンス教室 ~科学教室へようこそ~

5/1 申込締切 WEB



楽しいサイエンス教室 ~LEDで夏の大三角を光らせよう~



3つの実験をします。「はじめの一人」は、酸性・アルカリ性の実験で情報交換 の大切さを体験します。「二酸化炭素はどこに」では、身近なところにある二酸 化炭素を探します。「確率に勝つ」では、不思議な確率の世界を体験します。

- ●定員/14名 ●時間/14:00~16:00 ●参加費/500円
- ●対象/小学3~6年生のお子様1名(保護者の見学不可)



板に穴をあけて星座を表現し、下からLEDライトを当ててきれいな星座板を つくります。夏の星座や七夕のお話、星の等級についても学びましょう。

- ●定員/14名 ●時間/14:00~16:00 ●参加費/500円
- ●対象/小学3~6年生のお子様1名(保護者の見学不可)



៲៵ かがくする やきもの教室 ~うつわづくり~

7/4 申込締切



かがくする やきもの教室 ~貯金箱づくり~

7/4 申込締切



この夏は陶芸にチャレンジ!自分だけの器(うつわ)をつくってみよう。 ※7/18(成形)、8/1(絵付け)の両日参加できる方※作品の引き渡しは後日となります。



- ●定員/12名 ●時間/10:00~12:00
- ●参加費/2,000円 ●対象/小学3年生~大人の方1名(見学者の入 室は不可)

おもりで動くCDカーをつくろう

- この夏は陶芸にチャレンジ! みんなはどんな形を作るかな? オリジナルの貯金箱をつくってみよう。 ※7/18(成形)、8/1(絵付け)の両日参加できる方 ※作品の引き渡しは後日となります。



●定員/12名 ●時間/13:30~15:30 ●参加費/2,000円

●対象/小学3年生~大人の方1名(見学者の入室は不可)





「おもり」の力を利用して動く車をつくろう。



●定員/各回16名 ●時間/1部10:00~12:00 2部13:30~15:30 ●参加費/600円 ●対象/小学1~3年生のお子様1名(保護者の見学不可)

クラブ活動って

クラブ活動は、継続して科学館に通って、体系的に学ぶ字智フロンフム、3。日本 ぶ・体験する・応用する・実践するなど、回数を重ねて参加することで知識を習得できるよ のでは、一が記せられています。したがって、原則全ての活動にご参加 いただきますようお願いいたします。

※各クラブの詳細はかがくかんHPをご確認ください。(https://www.kobe-kagakukan.jp/club/)



- ○クラブ員会員証を発行します。
- ○展示室およびプラネタリウムの
- 入場が無料になります。
- ○科学情報室の図書を1回3冊まで 1ヶ月間借りることができます。

おもしろ科学館クラブ



科学のおもしろさを体験し、 自分の好きなこと、 やりたいことを見つけよう



科学のいろいろな分野を体験します。科学のおもしろさと不思議を感じ、自分 の好きな分野と、将来やりたいことを見つけていきましょう。

■活動期間/5月~9月の各月1回(原則第4土曜日) ■活動時間/10:00~12:30 ■会費/4,000円 ■対象/小学4~6年生 ■定員/14名

神戸市少年少女発明クラブ



ものづくりの基礎を学び、 問題解決の力を身につけよう



「ものづくり」を目指すための基礎を学び、習得しておくべき事がらを体験しま す。各回のテーマに関連した課題を見つけ出します。その課題の解決方法を工 作作品にしたり、考えを絵画としたりして、発明くふう展などに参加します。

■活動期間/5月~翌年2月の各月1回(原則第3日曜日) ■活動時間/10:00~12:30 ■会費/8,000円 ■対象/小学4~6年生 ■定員/16名

神戸astroクラブ



身近な天体をテーマに、 「天文」に関する 様々な見方・考え方を知ろう



あなたは「天文」のどのような分野に興味がありますか?人ははるか昔から、星々を見上 げ、それらが何なのか答えを探してきました。星座や暦を作ったり、より詳しく知ろうと探 査機を作ったり。こうした天文への様々な考え方の講義や望遠鏡作製などを行います。

- ■活動期間/5月~9月の各月1回(原則第2土曜日) ■活動時間/13:00~16:00 または17:00~20:00(夜間観望時) ■会費/4,000円+材料費2,000円
- ■対象/小学4年生~中学3年生 ■定員/16名

神戸青少年アマチュア無線クラブ



無線や電子工作を通して、 科学技術とものづくりへの知識を 深めよう



アマチュア無線に関する工作のほか、国家資格の初級アマチュア無線技士の免 許を取得するための勉強会や無線の公開運用も行います。

■活動期間/5月~翌年3月の奇数月1回(原則日曜日) ■活動時間/10:00~12:30 ■会費/8.000円+材料費2.000円 ■対象/小学4年生~中学3年生 ■定員/14名

:「おもしろ科学館クラブ」と「神戸astroクラブ」は前期の活動(5~9月)と後期の活動(11~3月)にわかれて開催します。後期の活動につきましては再度募集します。

往復はがきに希望のクラブ名と下記必須事項をご記入の上お申込みください

申込必着日すべて

【必須事項】

①希望クラブ名 ②参加者氏名(ふりがな) ③性別 ④学校名 ⑤4月からの新学年

⑥郵便番号 ⑦住所 ⑧電話番号 ⑨クラブ活動でやってみたいこと

- ○応募者が定員を超えた場合は抽選となります。
- ○参加者1名につき、はがき1枚でお申し込みください。 兄弟・姉妹を1枚にまとめて書くと選外になります。
- 4月23日(金)必着 ○同じクラブに重複してご応募された場合、選外となります。
- ○はがき1枚で2つ以上のクラブ活動に申し込むと選外になります。
- ○消えるボールペンでご記入のお申込みはご遠慮ください。
- ○はがきを投函する前に再度記載不備がないかご確認の上ご応募ください。

- ○できるだけ多くの方にクラブ活動にご参加いただけるよう、1名で2クラブ以上の応募はご遠慮ください。
- ○当選後のキャンセルはいたしかねますのであらかじめご了承ください。
- ○回数を重ねて学習し、製作なども行います。体調不良、学校行事などやむを得ない場合を除き、 全ての回に参加可能な方にご応募をお願いします。
- ○新型コロナウイルス感染症の影響により、内容の変更や活動を中止させていただく場合がございます。⚠ 消えるボールペンでの
- ※参加申込等でお預かりした個人情報は当館が責任をもって管理し、 お申し込みの教室やイベント以外の目的には利用しません。(指定管理者:SFG神戸)



港島中町7-7-6

バンドー神戸

青少年科学館 令和3年度

クラブ員募集係

ご記入はご遠慮ください。

●マークの日は、観望中に月が見えないため、月の観望はありません。

往信面

はがき 記入例

返信面

返信

何も書かないで

ください

参加希望者のご住所 参加希望者のお名前 ①希望クラブ名 (例:おもしろ科学館クラブ)

②参加者氏名(ふりがな)

- ③性別
- ④学校名 ⑤新学年
- ⑥郵便番号
- ⑦住所
- ⑧電話番号
- ⑨クラブ活動で やってみたいこと

(3)電話申し込み



KOBE生涯学習パスポート 「マナビィ単位認定制度」 対象講座!



●時 間:19:00~21:00ごろ(受付18:30~)

対 象:どなたでも(ただし中学生以下は要保護者同伴)

●参加費:400円(のびのびパスポートや各種手帳・割引はつかえません) 幼児無料

いっしょに空を見上げて、星を見つけられるようになろう! 星探しのポイントを聞いたあと、実際の星空を観察しよう! ※5/26(水)「皆既月食と春の夜空」18:45~22:00ごろ(受付18:15~)

沙申込受付開始日 タイトル 4月17日(土) 春の星空と火星(月齢5.4) 申込受付中 5月26日(水) 皆既月食と春の夜空(月齢14.7) 4月22日(木)10:00~ 6月19日(土) 初夏の星空と火星(月齢9.0) 5月20日(木)10:00~ 7月★3日(土) (●月齢23.0) 6月17日(木)10:00~ 夏の星空 (●月齢18.4) **★28**日(大) ★7·8月実施の4回分は、 いずれか1回の参加に 8月★5日(木) (●月齢26.4) 限ります。 7月15日(木)10:00~ (月齢12.9) **★21日(+)**

※内容が変更になる場合があります。詳しくはHPをご確認ください。 ※感染症拡大防止のため、観察方法や定員など、規模を縮小して実施します。※天候により屋上での観望ができないときは、プラネタリウムで約50分ほどの解説のみになります。

科学実験ショー

身近なモノで「かがく」をみつけよう! どんな実験が見られるかは、おたのしみに!

▲受付方法: 当日受付

※実施日時、場所、定員などは、科学館HPをご覧ください。





カフェ「ATHENA」

4/24(土)OPEN 営業日:土・日・祝 11:30~17:00



カフェ「ATHENA」 でパン屋さんをはじ めます。「毎日でも食 べたい」と思っても らえるおいしいパン がたくさんあるので ぜひ食べに来てね! イートインスペース もあります!!

ミュージアムショップ

春が来た!

外での観察に便利なポータブル顕微 鏡や、太陽グラスをそろえています。



5/26(水)の 皆既月食を 観察するの にぴったりな 望遠鏡もあ るよ。ぜひ見 に来てね♪

会員募集中

「科学館友の会 | のご案内

科学館友の会では、年間をとおして科学館をより身近に楽しんでいただける 特典を用意しています。詳しくは1階入口横の事務室までどうぞ。 参加資格: 小学生以上ならどなたでも 有効期間: 入会日から1年後の月末まで

年会費

種別	年会費
小人会員 (小中高校生)	2,000∄
大人会員(18歳以上)	3,000∄
家族会員(会員と同居の家族)※最大5名様まで	5,000円



★会員証提示で展示室・プラネタリウムの入館が1年間いつでも無料になります ★「かがくかんNEWS」をご自宅へお届けします(年4回) ★ 科学情報室(本館4階)の本の貸し出しができます(9:30~13:00、14:00~16:00 ※±・日・祝/春・夏休みのみ開室)

開館カレンダ-

開始カレンター																												
休館日	202	1		4月		1	April	202	1		5月		ı	May	202	21		6月		J	lune	202	1		7月			July
88 6077 E F	日	月	火	水	木	金	±	日	月	火	水	木	金	±	日	月	火	水	木	金	±	日	月	火	水	木	金	±
開館延長日 (金・土・日・祝/春・夏休み)					1	2	3							1			1	2	3	4	5					1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17
	18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30		23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31
								30	31																			

開館時間と休館日

開館 時間

9:30~16:30 金・土・日・祝/春・夏休み 9:30~18:00

※入館は閉館の30分前まで ※18:00以降の中学生以下のご入場は、 保護者の同伴が必要です。

休館日

★水曜日(祝日の場合は開館し、翌木曜日に休館) ★館内整理日(4/12~14、9/1~3、12/1~3) ★年末年始(12/28~1/4)

夕方からはおトクな

トワイライト 包切ト割で!

開館延長日の15:30以降、プ ラネタリウムと展示室の入館 券をセットで購入すると、展 示室の入館料が半額に 大人¥700、小中高校生¥350

入館料

区分	展表	室	プラネタリウム					
<u> </u>	個人	団体	個人	団体				
大人(18歳以上)	600円	480円	400円	320円				
小学·中学·高校生	300円	210円	200円	140円				

※幼児以下:無料 ※団体(30名以上)は電話でご予約ください。

アクセスマップ ポートライナーによるアクセス ・地下鉄・阪急・阪神乗り換え 約12分 徒歩約3~5分 ●三宮 (北埠頭行き 約10分 南公園 市民広場 • 神戸空港 中公園 北埠頭 UCC 本社 R 南公園 IKEA 神戸 ●神戸空港 当館には一般駐車場がありませんので 歩道煙使用ルート徒歩約3分 パリアフリールート徒歩約5分

ご来館の皆様へご協力のお願い

- ●発熱、咳、のどの痛みなど風邪の症状がある方、体調の優れない方は来館をお控えください。 また、<mark>入館時に体温測定のご協力をお願いします。</mark>当日の体温が37.5°C以上の方の入館はお断りいたします。
- ●<mark>マスクの着用をお願いします。</mark>マスクを着用いただけない場合は、入館をご遠慮いただきます。
- ●消毒液を設置しておりますので、こまめな手指の洗浄・消毒をお願いいたします。
- 見学中や待ち列にお並びの際は、他のお客様と十分な距離をお取りください。

/、こと・神戸青少年科学館 バンドー神戸青少年科学館は、神戸市立青少年科学館の愛称です **BANDO**

回外数