

かがくかん通信

科学につわつ、何度もドキドキ



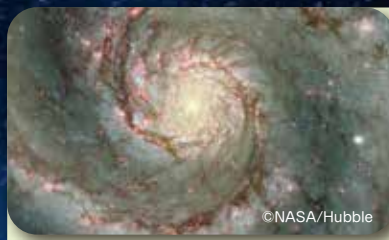
プラネタリウム

今日の夜にはどんな星が見えるかな？今夜のおすすめの星は？星座の見つけ方は？プラネタリウムの解説員が分かりやすくお話しします。



七夕の星、織姫星や彦星はどこに輝いているのでしょうか？七夕のはじまりは？どうして短冊に願いをかくの？天の川をめぐりながら、楽しく分かりやすくご案内します。

七夕と天の川 6月29日(火)～7月11日(日)



天体望遠鏡で星空をめぐる、渦を巻いた小さな光のかたまりを見つけることができます。科学者はそれを銀河(= Galaxy)と呼びます。その正体をしらべていくと、圧倒的な宇宙の広さを知ることができます。

スタークルーズ「ギャラクシー」 7月13日(火)～9月26日(日)



2021年は、人が初めて宇宙に飛び立ってから60周年。今年は日本人宇宙飛行士が大活躍しています。宇宙ではどんな仕事をして、どうやって生活しているのか。宇宙飛行士の活躍にせまってみましょう。

宇宙へ行こう! 9月28日(火)～2月(予定)



夏休み限定！
幼児向け番組

ほしぞらさんぽ

きょうのそらにはどんなおほしさまがみえてくるかな☆おしゃべりしたり、泣き出したりしても大丈夫！未就学児を対象とした幼児向けプラネタリウムです。
※未就学児は必ず保護者といっしょに。

キッズプラネタリウム「ほしぞらさんぽ」 夏休みの土・日(7/24(土)～8/29(日)) 11:30～ 投映時間:約30分間
※他の時間は、「スタークルーズ」[ギャラクシー]を投映します。

●投映スケジュール

〈通常〉

火～木	-	-	-	-	16:15	-	-
金	-	-	-	-	16:15	17:45	19:15
土・日・祝	10:00	11:30	13:15	14:45	16:15	-	-

〈夏休み(7/21(水)～8/31(火))〉

火～木・日 8/9(月・振)	10:00	11:30 ※	13:15	14:45	16:15	-	-
金・土	10:00	11:30 ※	13:15	14:45	16:15	17:45	19:15

※夏休み中の土・日の11:30～は「キッズプラネタリウム「ほしぞらさんぽ」」を投映します。

- ・7月17日(土)17:45～のプラネタリウムはありません。
- ・9月10日(金)17:45～、19:15～の通常のプラネタリウムはありません。
- ・9月18日(土)13:15～、14:45～、16:15～の通常のプラネタリウムはありません。
- ・各回約45分間(キッズプラネタリウムは約30分間)
- ・座席数:82席(自由席)
- ・チケットは、当日9:00よりすべての回を販売します。

当面の間、各回40席限定とします。

年間パスポートがオススメ!
3回分の料金で1年間何度でもプラネタリウムをみることができます!

●プラネタリウム観覧料

	チケット(1回分)	年間パスポート
大人	500円	1500円
高校生	300円	900円
小・中学生	100円	300円
未就学児	無料※	-

※未就学児は必ず保護者同伴でご観覧ください。
下記の方はそれぞれ半額の料金です。
・65歳以上の方
・身体障害者手帳、療育手帳、精神障害者保健福祉手帳をお持ちの方とその介護者1名



星空観望会

- ★日時:9月17日(金)、10月15日(金) 19:00～19:45
- ★場所:オーテピア屋上
当日19:00以降にエレベーターで直接屋上へお越しください。
- ★対象:どなたでも(自由参加)
- ★料金:無料 ※晴れの場合のみ開催します。

星と音楽の夕べ vol.9

～光と音楽で癒しのひと時～

音楽の生演奏と星空を楽しんでいただける特別プログラムです。夢とロマンに溢れる星とフルートとピアノによる生演奏でお楽しみします。ホビュラーな曲をご用意しております。宇宙と音楽の世界をお楽しみ下さい。

演奏: 中川美紀さん(フルート) 前田香織さん(ピアノ)

●定員/各回先着40人
●対象/どなたでも(小学生以下は保護者といっしょに)
●料金/プラネタリウム観覧料※プラネタリウム年間パスポートは使えません。
●申込方法/7月31日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付
※開演後の入場はできません。
※この日は17:45～、19:15～の通常のプラネタリウムはありません。

日時: 9月10日(金) ①18:00～18:30 ②19:00～19:30 場所: プラネタリウム



高知の空・宙(そら)をカガクする

企画展

高知の空・宙を見上げて

高知で空・宙に関する仕事・活動をされている皆さんが撮影した、とっておきの空・宙の写真を紹介!

天文台にいこう

プラネタリウムで星を見たあとは、天文台に行って本物の星を見よう!高知に新しくできた天文台も!



高知の空・宙のものづくり

高知にも、空・宙に関する「ものづくり」をしている企業があります。その製品の数々を紹介します!

日時 7月17日(土)～9月20日(月・祝) 場所 展示室

高知から宇宙を調べる


高知でも、宇宙に関する研究がたくさん行われています。それらの研究を実物資料とともにご紹介!



提供: KOSEN-1開発チーム 背景画像: NASA

ほし にい

爆笑! 星児のプラネタリウムショー



全国のプラネタリウムで活躍中のユニークな星空案内人「星児」。トーク・星空案内をミックスしたギャグ満載の超パフォーマンスショーです。大爆笑まちがいなしのプラネタリウムショーをぜひお楽しみください。

●日時: 9月18日(土)
①14:00~15:00 ②16:00~17:00

●場所: プラネタリウム

●対象: 高知県内在住の方(どなたでも)

●定員: 各回40人(応募者多数の場合は抽選)

●料金: プラネタリウム観覧料
※プラネタリウム年間パスポートは使えません。

※この日は13:15~、14:45~、16:15~の通常のプラネタリウムはありません。

©2018 STAR VILLAGE AGENCY

オーロラ全天上映&トークライブ

~プラネタリウムでオーロラ体験~



オーロラメッセンジャーの中垣哲也さんによる、オーロラ上映&トークライブをプラネタリウムで開催します。ファミリー向け上映(40分)を2回、大人向け上映(75分)を3回行います。

●日時: 11月7日(日)
[A] 10:30~11:10 ファミリー向け1(40分)
[B] 11:20~12:00 ファミリー向け2(40分)
[C] 12:45~14:00 大人向け1(75分)
[D] 14:30~15:45 大人向け2(75分)
[E] 16:15~17:30 大人向け3(75分)

●場所: プラネタリウム

●対象: 高知県内在住の方(どなたでも)

●定員: 各回40人(応募者多数の場合は抽選)

●料金: プラネタリウム観覧料
※プラネタリウム年間パスポートは使えません。

※ファミリー向け投映では、小さなお子様でも楽しめるように、アラスカの動物たちも紹介します。大人向け投映では、オーロラの話をつぶりお楽しみいただけます。どちらの投映もどなたでもご覧いただけます。

※この日は通常のプラネタリウムはありません。

●申込方法 締切:8月20日(金) 当日消印有効

往復はがきに、①イベント名「星児のプラネタリウムショー」、②観覧希望回、③代表者氏名(ふりがな)と年齢、④代表者連絡先(電話番号)、⑤同伴者氏名(ふりがな)と年齢(4人まで)、⑥返信はがきの表に申込者(自分)の宛名(住所・氏名)を記入の上、高知みらい科学館まで。

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、県内在住者に限りです。
※1枚のはがきで5人まで申し込みできます。
※同じ人が複数枚で応募しても1回の応募として取り扱います。
※「①」または「②」、必ずどちらかの希望回をお書きください。希望回のないもの、両方の回を書いているものは無効になります。
※結果は発送をもって通知いたします。開催日の1週間前の9月11日(土)までに結果の通知が来なかった場合、高知みらい科学館までお問い合わせください。

往復はがき記入例	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	申込者(自分)の宛名
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	申込者(自分)の住所
	申込者の名前	申込者の住所
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館
	申込者の名前	申込者の住所
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館
	申込者の名前	申込者の住所
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館
	申込者の名前	申込者の住所

●申込方法 締切:10月8日(金) 当日消印有効

往復はがきに、①イベント名「プラネタリウムでオーロラ体験」、②観覧希望回、③代表者氏名(ふりがな)と年齢、④代表者連絡先(電話番号)、⑤同伴者氏名(ふりがな)と年齢(4人まで)、⑥返信はがきの表に申込者(自分)の宛名(住所・氏名)を記入の上、高知みらい科学館まで。

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、県内在住者に限りです。
※1枚のはがきで5人まで申し込みできます。
※同じ人が複数枚で応募しても1回の応募として取り扱います。
※「A」~「E」を必ずいずれかの希望回をお書きください。希望回のないもの、複数の回を書いているものは無効になります。
※結果は発送をもって通知いたします。開催日の1週間前の10月30日(土)までに結果の通知が来なかった場合、高知みらい科学館までお問い合わせください。

往復はがき記入例	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	申込者(自分)の宛名
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	申込者(自分)の住所
	申込者の名前	申込者の住所
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館
	申込者の名前	申込者の住所
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館
	申込者の名前	申込者の住所
	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館	〒780-0842 高知市高知区高知みらい科学館
	申込者の名前	申込者の住所

防災イベント


防災脱出ゲーム ~あと30分で津波が来る部屋からの脱出~

防災に関する謎ときにチャレンジ!見事脱出できた人には記念品をプレゼント!

日時 7月18日(日)
①10:00~ ②11:00~ ③14:10~ ④15:40~ (各回20~50分間程度)

場所 実験室

●主催: 高知市地域防災推進課・高知みらい科学館
●対象: どなたでも(小学3年生以下は保護者といっしょに)
●定員: 各回先着4組(1組につき4人まで)
●申込方法: 科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付中




イベント

アマチュア無線の交信体験をしてみよう

日本国内外のアマチュア局と無線交信してみませんか。

日時 8月9日(月・振) 13:00~16:00 場所 実験室

●主催: 日本アマチュア無線連盟高知県支部
●対象: 小学生~高校生(見学はどなたでも)(自由参加。資格は必要ありません。)



防災イベント

地震・防災をカガクする2日間

日時 8月28日(土)、29日(日) 10:00~16:00

※この日のサイエンスショーはありません。

8/28 高知高専presents防災教室

高専生と液状化実験をしよう! & 災害時に使える簡易3過器を作ろう!

液状化現象の実験や、ペットボトルを使った簡易3過装置の製作、防災クイズなどの実験・体験を通して、地震・防災を学ぼう!

時間 ①12:00~ ②13:20~ (各回約70分間) 場所 実験室

●主催: 高知工業高等専門学校・高知みらい科学館
●対象: 小学生~大人
●定員: 各回8人(応募者多数の場合は抽選)
●申込方法:
往復はがきに、①教室名:「防災教室」②参加希望回:1回目・2回目・どちらでも、③住所・氏名(ふりがな)、④学校名・学年、⑤保護者氏名・電話番号、⑥返信はがきの表に申込者(自分)の宛名(住所・氏名)を記入の上、〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係まで。
締切:8月13日(金) 当日消印有効
※往復はがき1枚につき1人のみ申込可。※抽選結果は、締切後1週間以内に発送します。

往復はがき記入例	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	申込者(自分)の宛名
	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	申込者(自分)の住所
	申込者の名前	申込者の住所
	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係
	申込者の名前	申込者の住所
	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係
	申込者の名前	申込者の住所
	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係
	申込者の名前	申込者の住所

8/28 地震・防災実験コーナー

地震・防災に関する実験・体験にチャレンジ!



8/29 科学館でシェイクアウト!!

※29日は、1日のうち数回、「シェイクアウト訓練」を行います。放送がなったら、その場で、身を守る行動をとってください。(5階 高知みらい科学館のみ)

主催: 高知市地域防災推進課・高知みらい科学館

防災脱出ゲーム

~あと30分で津波が来る部屋からの脱出~

時間 ①10:00~ ②11:00~ ③14:10~ ④15:40~ (各回20~50分間程度)

場所 実験室

防災に関する謎ときにチャレンジ!見事脱出できた人には記念品をプレゼント!

●対象: どなたでも(小学3年生以下は保護者といっしょに)
●定員: 各回先着4組(1組につき4人まで)
●申込方法: 7月24日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付

地震・防災図書コーナー

高知みらい科学館・オーテピア高知図書館が選んだ地震・防災に関する図書を紹介!



●協力: オーテピア高知図書館

シェイクアウト訓練クイズラリー

受付場所 サイエンススクエア

シェイクアウト訓練に関するクイズにチャレンジ! 全問正解者には記念品をプレゼント!

シェイクアウト訓練フォトブース

場所 サイエンススクエア

「高知市シェイクアウト訓練Instagram」に投稿された写真の展示&シェイクアウト訓練の撮影ブース。

野外教室

水ロケット大会

参加者があらかじめ製作した水ロケットを持ち寄り、60m先にある的にどれだけ近づけることができるかを競います。

日時 7月17日(土)
13:00~15:30

場所 集合場所:アスパルこうち(高知市青年センター)グラウンド(高知市橋通2丁目)

- 対象:小学校1・2年生の部(親子で準備・競技を行う) 小学3年生以上の部(ひとり準備・競技を行う)
- 定員:小学1・2年生とその保護者/先着10組 小学3年生以上/先着20人
- 申込方法:科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付中
- 持ち物:各自で製作したペットボトルロケット(ノズルはつけなくてよい)・修理道具(ビニールテープ・ハサミ・画用紙等)



*アスパルこうちの駐車場は使えません。*ペットボトルロケットの作り方の資料は、科学館事務室がホームページで。
*雨天中止

野外教室

きめがしま

衣ヶ島の自然

採集や観察を通して、衣ヶ島の海岸のいろいろな動植物の名前を調べます。また、衣ヶ島の調査から浦戸湾の自然の移り変わりを感じてみましょう。

日時 7月25日(日)
9:20~12:00

場所 集合場所:横浜文化センター(高知市横浜)

- 対象:どなたでも(小学生以下は保護者といっしょに)
- 定員:先着20組
- 申込方法:7月3日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付
- 持ち物:筆記用具・長靴・軍手・長袖・長ズボン・帽子・着替え・水筒・磯採集に必要なもの(網・バケツ・熊手・ドライバーなど)



*雨天の場合、室内で浦戸湾の自然のお話をします。

野外教室

仁淀川の水質を調べよう

仁淀川で、水の中にある小さな生き物を探しましょう。どんな生き物がいるかわかると川の水のきれいさがわかります。

日時 9月19日(日) 場所 集合場所:越知中学校北側の沈下橋北詰(越知町)

- 対象:小学生以上(小学生は保護者といっしょに)
- 定員:先着15組
- 申込方法:8月7日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付
- 持ち物:長袖・帽子・川に入るはきもの(長靴、サンダルなど)・筆記用具



*雨天・川の増水時中止

野外教室

旅をするチョウアサギマダラ

日本から外国にまで旅をするチョウ・アサギマダラについて学習し、謎に満ちたその行動を調査する「マーキング」を体験します。

日時 10月23日(土) 場所 集合場所:県立のいち動物公園内 どうぶつ科学館前(香南市野市町)

- 対象:どなたでも(小学生以下は保護者といっしょに)
- 定員:先着15組
- 申込方法:9月11日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付
- 持ち物:長袖・長ズボン・帽子・マジック(油性・極細)・定規・筆記用具



*大人は県立のいち動物公園への入園料が必要です。 *小雨実施

科学教室

親子電波工作教室

電波のしくみを学んだあと、「地デジ」テレビ受信アンテナをつくります。無線通信体験もできるよ!

日時 8月1日(日) 場所 実験室

- 主催:日本アマチュア無線連盟高知県支部
- 対象:小学4~6年生(できるだけ保護者といっしょに)
- 定員:先着8組(1組につき4人まで)
- 参加費:500円
- 申込方法:本文に①氏名(ふりがな)、②住所、③学年、④連絡先電話番号を記入の上、メールで日本アマチュア無線連盟高知県支部(担当:横山)(jg5uwwk@outlook.jp)まで。

締切: 7月25日(日)

科学教室

高知市上下水道局×科学館 水の教室

ふだん何気なく使っている「水」。そんな水のヒミツにせまる実験や、水中の生きものの観察など、「水」にかかわる楽しい実験・体験ができる教室です。

日時 8月17日(火)
①10:00~ ②11:30~ ③13:30~ ④14:50~
(各回約30分間)

- 主催:高知市上下水道局・高知みらい科学館
- 対象:どなたでも(小学2年生以下は保護者といっしょに)
- 定員:各回先着10組(1組につき4人まで)
- 申込方法:7月10日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付



科学教室

電気をつくってみよう

私たちが毎日使っている「電気」。電気はどうやってつづいているんでしょうか?電気をつくる実験を通して、いろいろな発電について学びましょう。

日時 8月18日(水)、19日(木)
①11:00~ ②13:30~ ③15:00~
(各回約40分間)

- 主催:四国電力・高知みらい科学館
- 対象:どなたでも(小学2年生以下は保護者といっしょに)
- 定員:各回先着10組(1組につき4人まで)
- 申込方法:7月10日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付



科学教室

ビー玉ころころ

子どもに人気のあるピタゴラ装置のように、ビー玉が坂を転がり面白い動きをするからくりを作ります。

日時 8月25日(水) 場所 実験室

- 対象:小学生とその保護者(2人1組)
- 定員:先着10組
- 参加費:1000円
- 申込方法:7月17日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付
*1回の電話で1組のみ申込可。
- 持ち物:筆記用具・50cm×50cmの板が入る袋・作業できる服装で



ICT 教室

ロボット講座

ロボットを動かす機構とプログラムの初歩を学びます。

日時 9月 4日(土)、9月11日(土)、
9月18日(土)、9月25日(土)
全4回
10:00~12:30

- 対象:小学5年生~中学生(全日休まず参加できる人、パソコンで文字入力ができる人)
- 定員:8人(応募多数の場合は抽選)
- 参加費:500円
- 申込方法:往復はがきに、①「ロボット講座」申込、②住所・氏名(ふりがな)、③学校名・学年、④保護者氏名・電話番号、⑤返信はがきの表に申込者(自分)の宛名(住所・氏名)を記入の上、高知みらい科学館まで。
- 締切:8月6日(金) 当日消印有効
- 持ち物:筆記用具・手ふき(ハンカチ)



〒780-0842 往信 高知市 高知みらい科学館 ロボット講座係	〒780-0842 高知市 高知みらい科学館 ロボット講座係	〒780-0842 高知市 高知みらい科学館 ロボット講座係
〒783-8508 往信 高知市 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係
〒783-8508 返信 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係

ICT 教室

高知高専micro:bitプログラミング入門

手のひらサイズのマイクロコンピュータ「micro:bit」を使ってプログラミングの勉強をしよう!!

日時 10月10日(日) 場所 実験室

- 主催:高知工業高等専門学校・高知みらい科学館
- 対象:小学4年生~中学生
- 定員:10人(応募多数の場合は抽選)
- 申込方法:往復はがきに、①教室名「micro:bitプログラミング入門」、②住所・氏名(ふりがな)、③学校名・学年、④保護者氏名・電話番号、⑤返信はがきの表に申込者(自分)の宛名(住所・氏名)を記入の上、〒783-8508 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係まで。
- 締切:9月13日(月) 当日消印有効

*往復はがき1枚につき1人のみ申込可。 *抽選結果は、締切後1週間以内に発送します。

《往復はがき記入例》

〒783-8508 往信 高知市 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係
〒783-8508 返信 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係	〒783-8508 高知市 南国市物部乙200-1 高知高専 総務課企画係

ICT 教室

ロボット入門

ロボットキットを使用して、ロボット作りの基礎を学びます。(プログラミングは行いません。)

日時 11月3日(水・祝) 13:00~17:00

場所 実験室

- 対象:小学3・4年生とその保護者(2人1組)
- 定員:先着10組
- 参加費:300円
- 申込方法:10月16日(土)より科学館申込専用電話(088-824-8222)にて受付
*1回の電話で1組のみ申込可。
- 持ち物:筆記用具





新型コロナウイルス感染拡大防止のためのお願い

- ・ご来館の際は、**必ずマスクを着用**ください。
- ・来館時、退館時は、**せっけんでの手洗い**、または、**手のアルコール消毒**をお願いします。
- ・発熱や風邪の症状がある場合は、来館をご遠慮ください。
- ・今後の状況によっては、イベント等中止する場合があります。ご了承ください。
- ・申込時にお聞きした連絡先等は、感染症対策のため、保健所等に提供する場合があります。



サイエンスショー

大人から子どもまで、わくわく、ドキドキ。
実験ショーで科学のふしぎを楽しみましょう!

日時:毎週**土・日・祝日**
1回目/10:55~
2回目/14:10~
3回目/15:40~
場所:サイエンススクエア

7月21日~8月31日は
毎日やってるよ!
(休館日は除く)

7月~8月15日 「光のひみつ」

毎日見ている「光」ってどんなもの?つかめなくて扱いにくいものだけど、いろんな実験をしてみると、へ~っ!という事実が明らかに!



8月17日~9月

「ふしぎ・キレイ 色水七変化!」

透明な液で青くなり黄色い液で赤くなる!?
なんだか不思議でキレイな色水実験をお見逃しなく!



10月・11月 「炎のふしぎ!」

人類は火を手にしたおかげで生活が豊かになりました。実験を通して、火がつく条件について考えます。また、大きな炎を出すダイナミックな実験にチャレンジします。



※8月28日(土)、29日(日)のサイエンスショーはありません。

三かがく教室

簡単な実験や工作を通して科学の楽しさに触れあうことができます!親子で一緒にふしぎやおもしろさを体験してみませんか。

毎週**日曜日**・7月24日~8月28日の**土曜日**

- 10:00~12:00(対/9:30~11:30)
- 14:00~16:00(対/13:30~15:30)
- ※工作・体験時間は約20分です。先着順でご案内します。
- ※小学2年生以下は保護者といっしょに。
- 場所:工作室または実験室

- | | | |
|-----|-------------------|----------------------|
| 7月 | 4日 いろいろなスライムをつくろう | 24日 ネイチャーウルトラクイズ |
| | 11日 ぶんぶんごま | 25日 くるりん鉄棒 |
| | 18日 おどる紙コップ人形 | 31日 草花あそび2 (たてにさける葉) |
| 8月 | 1日 ハチの紙しばい | 22日 ジャイロ飛行機 |
| | 7日 ゴムロケット | 28日 なくセミをつくろう |
| | 8日 キラキラ光の箱 | 29日 輪なげカップ |
| | 14日 化石のレプリカづくり | |
| | 15日 キッチンでトライ 炎色反応 | |
| | 21日 すずめ アルコールポート | |
| 9月 | 5日 クラックビー玉 | 8月1日(日) ハチの紙しばい |
| | 12日 こおり フィッシング | |
| | 19日 草花あそび3 | 8月14日(土) 化石のレプリカづくり |
| | 26日 エアロケット | |
| 10月 | 3日 砂浜の小さな貝 | 10月10日(日) ドングリでつくろう |
| | 10日 ドングリでつくろう | |
| | 17日 おきあがりこぼし | |
| | 24日 ゴムピストルであそぼう | |
| | 31日 ふしぎ実験 | |

※内容は都合により変更になる場合があります。

夏休み自由研究相談室

夏休みの自由研究について、相談を受けつけます。

日時 8月3日(火)~6日(金)、
17日(火)~20日(金)
時間/10:00~12:00、
13:30~15:30

場所 工作室

●対象:小・中学生

※相談に来る前に、「どんなことを研究したいのか」、「どんなことで困っているか」など、具体的に考えておきましょう。



おもちゃ病院 高知診療所

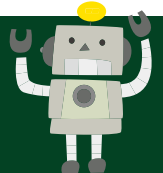
おもちゃ病院のドクター(ボランティア)のみなさんが、こわれたおもちゃを無料で診察・修理してくれます。

日時 7月10日(土)、24日(土)
8月14日(土)、28日(土)
9月11日(土)、25日(土)
10月9日(土)、23日(土)
受付時間/10:00~12:00

場所 工房

- 主催:高知おもちゃ病院
- 対象:対象年齢が14歳以下のおもちゃ

※修理部品が必要な場合は部品代が必要です。※修理に日数がかかる場合は次回開館日に返却します。



2021	7	8	9	10																																	
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土																	
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31									
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																							
	25	26	27	28	29	30	31																														

カレンダー

通常:9:00~18:00

●:9:00~20:00

/:休館日

高知みらい科学館

〒780-0842 高知市追手筋2丁目1-1 オーテピア5F TEL.088-823-7767
申込専用電話:088-824-8222(開館日の9:00~17:00)

- ◆開館時間:9時~18時(金曜日、7・8月の土曜日は20時まで)
- ◆休館日:月曜日(祝日の場合は開館)、年末年始(12月29日~1月4日)
- ◆入館料:無料、プラネタリウムのみ有料

オーテピア利用者専用駐車場のご案内

- ◆収容台数:100台
- ◆料金:有料。施設利用者は最初の1時間まで無料。
- ◆利用時間:8時45分~20時15分(土・日・祝は18時15分まで)
- ※7・8月の土曜日、祝日の金曜日は20時15分まで
- ※同じ利用割引が適用となる周辺の民間駐車場についてはオーテピアのホームページをご確認ください。

交通アクセス・駐車場



周辺マップ

