

阿南市

科学センターだより

科学や宇宙をみちかに感じよう！

2023 年度

4月～
6月

春

Spring



ケーブルテレビあなんと共同制作しているテレビ番組。
科学や天文の話題を放送中！過去の番組はYouTubeでもご視聴できます。



最新の番組は毎週水曜日と
日曜日に11chにて！
番組のテーマは月1回更新！



YouTube 版は上記のQRコード
よりご視聴ください。



有 料

かんたん！わくわく工作

幼児から参加できる簡単な工作イベント！

開催時間（各日共通）

午前 ①10:00～ ②11:00～

午後 ③13:00～ ④14:00～ ⑤15:00～

※1 定員は各回10名程度（先着順）

※2 当日窓口にてチケットをお買い求めください。

4/29
(土祝)

50 円

『どんぐりで 置き物を作ろう』



どんぐりで動物を作り、木の实と一緒に台に飾り
ましょう！

特別観望会 金星と月を見よう

G.W. は四国最大の天体望遠鏡で
金星や月を観察してみよう！

5/3
【水】

5/4
【木】

5/5
【金】

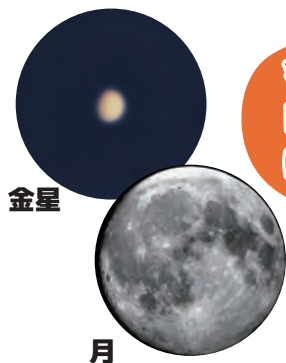
時 間：19:00～21:30

対 象：どなたでも（定員無し）

※中学生以下は保護者同伴

料 金：大人・子ども 100 円（幼児無料）

申 込：不要（開催時間内にお越しください）



金星は 19:00～20:00
月は 20:00～21:30
に観察するよ！



第 4 回あなん天文自然講座

無 料

今回のテーマ 『夜空の明るさと生物多様性』

5/21
【日】

申込制

時 間：13:30～15:00

対 象：どなたでも

定 員：50 名程度（先着順）

申 込：5 月 9 日（火）9:30～

お電話 ☎ 0884-42-1600）又は HP より



科学センターより、市民と調査した阿南市の夜空の明るさについて、
調査結果の報告を行います。加えて、夜間の人工光が生物（昆虫）に
与える影響について、専門家をお招きしてお話して頂く予定です。

①「あなん夜空の明るさ調査の結果報告」

講師：今村和義（科学センター）



共催
阿南工業高等専門学校
市環境保全課

②「昆虫と光の影響について」

特別講師：大原賢二（佐那河内いきものふれあいの里）



ゴールデンウィークはサイエンスを楽しもう！

子ども科学フェスティバル

日替り 科学工作 有料

AM 10:00 ~ 12:30 PM 13:30 ~ 16:00
(1回約30分/1回定員10名程度)

5/3
(水・祝)

★ 偏光万華鏡を作ろう

偏光板の性質を使って、キラキラ光る万華鏡を作ってみましょう。

★ 大空に舞えクルクルコフター

ヘリコプターの羽のようにぐるぐると回りながら落ちてくる飛行物体を作ろう。

5/4
(木・祝)

★ スライムを作ろう

洗濯のりでスライムを作り、ふしぎな性質を体感しよう。

★ 空力翼艇を作って走りそう

地面を滑るように飛行する空力翼艇を作って走りそう！

5/5
(金・祝)

★ かさ袋ロケットを作ろう

空気ふくらませた袋に羽やおもりをつけて、遠くまで飛ばそう。

★ 紙とんぼを飛ばそう

竹とんぼのような形をした紙とんぼを作って飛ばしましょう。

おもしろ 科学実験 無料

①10:30 ~ 11:00 ②14:00 ~ 14:30

★ 花火を楽しもう

超カンタンな鉄粉花火を作ったり、花火の色のしくみを考えたりします。



★ シャボン玉に入ろう

シャボン玉を使った不思議な科学実験をたくさん行います。最後は大きなシャボン玉の中に入ってみよう！

★ 光通信にチャレンジしよう

光を使った通信の原理について、簡単な実験を通して考えてみましょう！



無料

ビッグシャボン玉で遊ぼう

屋外の芝生コーナーで大きなシャボン玉が作れるよ！
※悪天候の場合は中止となります。

①10:00 ~ 12:00 ②13:00 ~ 16:00



全日開催

デジタル プラネタリウム 有料 100円 ※幼児無料



『今夜の星空のご紹介』

時 間： ①10:00 ~ ②11:30 ~
③13:30 ~ ④15:00 ~ (1回約20分)
定 員： 1回15 ~ 20名 (先着順 / 事前予約不可)

ミニ企画展示

あなん生物多样性展

無料

5/3

水

5/7

日

時 間： 9:30 ~ 16:00

対 象： どなたでも

協 力： 阿南工業高等専門学校
市環境保全課



あなんの生物多样性について知り、生き物や環境について考えてみよう！主な展示は下記のとおり：

- ①阿南市生物多样性ホットスポットについて
- ②徳島の貝について
- ③科学センター付近の昆虫・植物標本
- ④阿南市長生町の希少植物について
- ⑤阿南市加茂谷地区の生物多样性
- ⑥阿南市の夜空の明るさについて



おもしろ科学実験

毎週土日に開催しているよ！

時間 ①10:30 ~ ②14:00 ~ (1回約30分)



- 15日 土 マツの花や花粉を観察しよう
4月の中旬から下旬に花を咲かせるマツの花や花粉を顕微鏡で観察してみよう！
- 16日 日 チャッカマンでスイッチオン！
音楽が鳴りだしたり、車が走りだしたり。チャッカマンのできる無線通信の実験です。
- 22日 土 エアーサーフィンで遊ぼう
軽いグライダーを飛ばし続けることに挑戦しよう。
- 23日 日 3D めがねを作ろう
とてもよく飛び出す動画を見て、3D めがねと飛び出す静止画を使って原理を考えよう。
- 30日 日 スライムで大実験！
洗濯のりで作ったスライムで、おもしろい実験を楽しみましょう。



- 6日 土 音の形を見てみよう
音を聞くだけでなく、音を作る模様や波の形を観察してみよう。
- 7日 日 不思議な空気のか
目に見えない空気を、空気砲などを使って体感してみましょう。
- 13日 土 ジェットコースターコースで遊ぼう
いろんなコースをつくって、鉄球の走りを楽しみましょう。
- 14日 日 超簡単ゲルマニウムラジオ
4つの部品で、実験をしながら電池のいらない不思議なラジオの作り方を紹介！
- 20日 土 植物の葉の気孔を観察しよう
ムラサキツユクサなどいろいろな植物の葉の気孔を顕微鏡で観察します。
- 21日 日 慣性（かんせい）で大歓声！？
『慣性の法則』を利用して、テーブルクロス引きにチャレンジします！
- 27日 土 不思議なフルーツパワー
あんなものやこんなものを○○してしまう、フルーツの不思議なパワーを確かめてみましょう。
- 28日 日 空気の力で遊ぼう
空気の力で物を浮かべたり、飛ばしたりして遊ぼう。



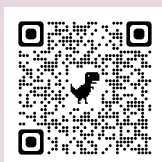
- 3日 土 ブラックライトの世界を楽しもう
ブラックライトを当てて違う世界を見ていきましょう。
- 4日 日 炭で電池を作ろう！
身近な材料（炭や果物など）を使って電池を作り、モーターを回してみよう。
- 10日 土 電磁調理器を使って UF0 を浮かせよう
ドーナツ型のアルミホイールがフワフワと浮く不思議な実験をするよ！
- 11日 日 色をとり出そう
紙や水を使って、ペンから色を取り出してみましょう。
- 17日 土 LED の回路を楽しもう
LED の不思議な性質について、様々な実験を通して学んでみましょう！
- 18日 日 虹を作ろう
いろんな所に虹は作れます。虹を自分でつくってみましょう。
- 24日 土 飛べ！紙ひこうき
紙ひこうきのひみつを探って、おもいっきり飛ばしてみましょう。
- 25日 日 水に入れると絵が変わる！？
絵を描いたカードを水の中に入れると絵が変わっちゃう！？ 光の性質がタネあかし。



阿南市少年少女 発明クラブ

会員募集

科学センターでは2023年度の『発明クラブ会員』を募集しています。
科学や工作が好き・物作りに興味がある人や仲間といっしょに活動してみませんか？
学校やうちではできないことを科学センターでやってみよう！



会員のお申込みは
ネットも可能！

対 象： **阿南市内の小学4年生～中学生**（一年を通して参加できる方）
定 員： 40名（先着順）
活動日： 原則、毎月第3土曜日 午前中（5月～2月の期間で計10回）
年会費： 2,000円
申込み： ホームページから申し込み。
または、阿南市の学校から配布される募集チラシにご記入のうえ、
科学センターまでご持参ください。



募集期間： 4/23（日）～ 5/21（日） 必着

※定員に達し次第、募集を終了します。

無料体験会 『遠隔操作で車を走らせよう』

**4/22
（土）**

時 間： 9:00～11:30
対 象： **阿南市内の小学4年生～中学生**
定 員： 30名（先着順） / 締切は4月21日（金）
申込み： ネット又はお電話にて（0884-42-1600）



体験会のお申込みは
ネットも可能！

定期の 天体観望会

予約制

四国最大の天体望遠鏡で宇宙を楽しもう！



開催日： 毎週土曜日
時 間： ①19:00～ ②20:00～ ③21:00～
※5月上旬～8月中旬の期間は20時、21時の回のご予約
がおススメ！（日没が19時前後で空がまだ明るいいため）
対 象： どなたでも（中学生以下は保護者同伴）
定 員： 1回30名程度
料 金： 大人300円、高校生250円、小中学生200円、幼児無料
予 約： ホームページまたはお電話にて（先着順）

デジタル プラネタリウム

2023年3月～5月のテーマ
**今夜の星空と
未来の星空**
※6月からは夏番組に切り替えます

日 時： 土曜日 ①15:00～
日曜日・祝日 ①11:30～ ②15:00～
※1回約30分
対 象： どなたでも
定 員： 1回約10名～20名程度
料 金： 一人100円 ※幼児無料
観覧券： 当日窓口でご購入ください（先着順）

Anan Science Center
阿南市科学センター

〒779-1243
徳島県阿南市那賀川町上福井南川8-1
☎ 0884-42-1600 FAX: 0884-42-3652



◆開館時間： 9時30分～16時
◆休 館 日： 月曜日（祝日の場合は開館し翌日が休館）
年末年始休館 12/29～1/3
◆入 館 料： 無料（天体観望会は有料）
◆駐 車 場： 約60台 / 大型バス3台（無料）