お知らせ



7月20日(日)はドローンのレース大会が館内で行われるため、おもしろ科学 実験とプラネタリウムなど全ての営業を休止致します。

有料

かんたん! むくむく工作

幼児から参加できる簡単な工作イベント!

- ※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。
- ※3 下記金額は工作をされる方お一人分の料金。





開催時間(各日共通)

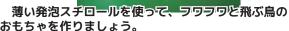
①10:00~ ②11:00~ ③13:30~ ④14:30~ ⑤15:30~

ふわふわ鳥を作ろう















ジャンプロケットを作ろう



スーパーボールの力で高く舞い上がるストロー型のロケットを作りましょう。

8/5 〔火〕

サマーサイエンス ミニスケール

申込制

参加者大募集! 夏休み中に、科学体験や工作を1日たっぷりと楽しみましょう! 詳しくはホームページをご覧ください。

時 間:10:00 ~ 15:00

※昼食をご持参ください。

対 象: 小学 4 年~中学 3 年生

※終日子どものみ参加となります。

料 金:2000円

定 員:40名(先着順)

申 込:7月13日(日)9:30~27日(日)

ホームページより。

※ 電話や FAX での申込みは不可。

活動予定

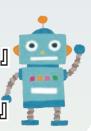
●午前

『スペース水シャトルの製作と打上げ』

●午後

選択工作(希望・抽選制)

- ①『八足歩行ロボットを作ろう』
- ②『宙返りゲームを作ろう』
- ③『超簡単なモーターを作ろう』



おもしろ科学実

|開催日時 (1回約30分)

10:30 ~ 214:00 ~

夏休みの平日 ①14:00~

8月13~15日①10:30~ ②14:00~



音の高さはどうすれば変わるのでしょうか?

水ロケットを飛ばそう!

水と空気の力でペットボトルのロケットを飛ばします。物が飛ぶ仕組みについて考えよう!

12日 音の形を見てみよう

音を聞くだけでなく、音が作る模様や波の形を観察してみよう。

超簡単モーターの作り方 13日

乾電池と磁石と導線で作る超簡単なモーターの作り方を教えます。

紙でどこまで耐えられる? 19 B

薄っぺらな紙でも形や向きによっては丈夫になるぞ。

20日 🔳 休止

ドローンレース大会開催につき。

電磁波と電磁力で遊ぼう 23日 (水

電波の受信や赤外線を使った実験、紫外線で物を光らせたり、電磁力で磁石を作ろう。

24日 🗔 空気を科学しよう

あっと驚く実験から不思議な乗り物まで、空気の力を体感せよ!!

振り子いろいろ 25日 翁

いろんな形の振り子の不思議な動きを調べましょう。

磁石のおもちゃで遊ぼう 26日

磁石の性質を利用した簡単なおもちゃを紹介します。夏休みの宿題のヒントになるかも。

27日 3D メガネで遊ぼう

とてもよく飛び出す動画を見て、30めがねと飛び出す静止画を使って原理を考えよう。

まぜると何が起きるかな 29日 火

いろんなものをまぜるといろんなことが起きます。変わる様子を観察しましょう。

空気を科学しよう 30日 (水

あっと驚く実験から不思議な乗り物まで、空気の力を体感せよ!!

318 🐼 錯視を楽しもう

実際とは違う形や大きさに見えたり、止まっているのに動いて見える「錯視」を体験しましょう。

光を曲げるとどうなるの 1日

まっすぐ進むはずの光が曲げられるとおもしろいことが起きます。実験で確かめよう。

2日 空気の力で遊ぼう

空気の力で、物を浮かばせたり、飛ばしたりして遊ぼう。

3日 振動モーターで遊ぼう

身近な携帯電話などに利用されている振動モーターを使って、不思議な動きをするおもちゃをご紹介!

雲を作ろう 5日

雲を作る実験を通して、空気と水の性質を調べます。

チリメンモンスターをさがそう 6日

チリメンのなかに隠れているモンスターをさがしてみよう。

LED の回路を楽しもう フ日

LED の性質を知り、砲弾型やチップ型 LED、LED パネル等で遊ぼう。

くるくる回して急速冷却!ひえひえマシン! 88

不思議な実験を通して、物が冷える科学実験を体験しよう!

98 磁石のおもちゃであそぼう

磁石の力を使うといろんなおもちゃができます。動きを楽しみましょう。

10日 錯覚ごまで遊ぼう

絵やアニメが動いたり、白黒なのに色がついたり、不思議な錯覚の世界をご披露します!













13日 水 光通信にチャレンジしよう

光通信の仕組みを知り、簡単な光通信とレーザー光を使った光通信をします。

どろどろ?カチカチ?不思議な物体で遊びましょう。液体の上を走れる!!かも!?

15日 🏤 音の高さを調べよう

音の高さはどうすれば変わるのでしょうか?

16日 🕕 虹を作ろう

いろんな所に虹は作れます。虹をつくってみましょう。

17日 (1) 3D メガネで遊ぼう

とてもよく飛び出す動画を見て、30めがねと飛び出す静止画を使って原理を考えよう。

19日 🗴 電磁調理器で UFO を浮かそう

電磁調理器という身近なものから電気の不思議な性質について知ろう! UFO を浮かせる実験もするよ!

20日 🕟 花火を楽しもう!

超~簡単な手作り花火を楽しみましょう。花火に色を付ける仕組みについても実演するよ!

21日 🚺 紙でどこまで耐えられる?

薄っぺらな紙でも形や向きによっては丈夫になるぞ。

22日 🏗 音を伝えて遊ぼう

いろんな物を使って音を伝える方法をためしてみよう。

23日 🚹 振り子いろいろ

いろんな形の振り子の不思議な動きを調べましょう。

24日 🕕 光の 3 原色で遊ぼう

赤・青・緑、3つの色の光を混ぜ合わせ、様々な色を作る実験をするよ!

26日 🔨 くるくる回して急速冷却!ひえひえマシン!

不思議な実験を通して、物が冷える科学実験を体験しよう!

実際とは違う形や大きさに見えたり、止まっているのに動いて見える「錯視」を体験しましょう。

28日 (橋をつくってみよう

橋の仕組みを知って、簡単な橋をつくってみよう。

29日 😚 音の形を見てみよう

音を聞くだけでなく、音が作る模様や波の形を観察してみよう。

30日 🔒 赤外線を見よう

普段は見えない赤外線を見ることに挑戦してみましょう。

31日 🕕 とべ!紙ひこうき!

遠くまで飛ぶ紙ひこうき作りにチャレンジ!翼の調節が大事!





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。



夏休み中のおすすめテーマ

- **◆『すごいぞ空気の力』**
- ◆『手作り望遠鏡』
- ◆『昆虫標本を作ろう』
- ◆『料理は科学』







夏の特別イベントのご案内



科学センター七夕まつり

7/6 (B)

七夕にあわせて、小さなお子様も星や宇宙 を身近に感じられるイベントを行います!

(協力:お話のポケット)

時 間:9:30~16:00 (飾り作り、塗り絵)

■七夕飾り作りコーナー、七夕塗り絵コーナー

■七夕読み聞かせコーナー

(10:00~、13:30~) 1回約20~30分程度

■水ロケット発射実験

(10:30~、14:00~) 1回約30分

■七タプラネタリウム ※1回定員先着 20名 (11:30 ~、15:00 ~) 1回約 20分

対象は幼児から

料 金:無料 ※プラネタリウムは小学生以上有料(一人 100円)

申 込:不要

第6回あなん天文自然講座/出島野鳥園30周年記念事業

講演会『鳥の見かた楽しみ方』



テレビ番組「ダーウィンが来た!」に出演されたうずら博士が科学センターにやってきます!子ども向けに鳥の見かたや楽しみ方のお話をして頂く予定です。

申込制

主催: 日本野鳥の会徳島県支部 阿南市科学センター

時 間:10:00~11:00

対 象:小学生以上

料 金:無料

定 員:100 名程度(先着順)

申 込:6月29日(日)~

ホームページより。

後 援: (一財) 日亜ふるさと振興財団



講師: 上田恵介 - 博士 (日本野鳥の会 会長)

夏休み星空教室

B/1 [金]

由込制

星座早見を工作し、その使い方を学んで、実際に夏の大三角を観察しましょう。大型望遠鏡を使った天体観察も予定。参加者には天体観察用の赤ライトをプレゼント!

時 間: 19:00 ~ 21:30

※雨天決行(台風の場合中止)

対 象:小学3年~6年生(保護者同伴)

料 金:一人300円(保護者無料) 定 員:20組40名程度(先着順)

申 込:7月20日(日)9:30~

ホームページより。

特別観望会

ペルセウス座流星群を見よう



流星のお話を聞いたあと、芝生コーナー に寝転がり、ペルセウス座流星群の観察を 行います。望遠鏡を使った星雲・星団の観 察コーナーも設置予定!

※ 例ずレジャーシートをご語うください!

時間: 20:00 ~ 22:00

※悪天の場合中止(19時頃判断)

対 象:どなたでも(中学生以下は保護者同伴)

料 金:大人300円、高校生250円、小中学生200円、幼児無料

定 員:100 名程度(先着順)

申 込:不要



プラスタリウム 目時: 生曜日・夏林が平日 ©015:00~ 日曜日・祝日 ©015:00~ ※1日約30分 対象: どびをでも 定員: 1日約203 料金: 一人100円 ※幼児無料 領事券: 当日窓口で定購入〈だむり (先着順)

天 体 観 望 会

開催日:毎週±曜日

時 間: ⑩20:00≈ ❷21:00≈

划象: 经放记表 (中学生以下法保護者同伴)

定員: 1回約30名

翔 金8 宏从800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(失着順)

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渕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)

◆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)

◆団体利用: お電話でご相談ください