

2022 Autumn 10月・11月・12月

VOL.126

# 科学館NEWS

## 令和4年度 福岡県青少年科学館 小・中学生 理科学研究コンクール ～小さな科学者たちの作品展～

表彰式:10月8日(土) 展示期間:10月1日(土)～16日(日)



昨年度の作品展示の様子

## おもしろサイエンスフェア

令和4年  
11月19日(土)・20日(日)



福岡県青少年科学館

予約システム



ご予約はコチラ▶



事前の予約システムを導入しております。

ご入館やイベントのご参加には、事前予約が必要です。左のQRコード、または当館ホームページからご予約をお願いします。ご予約がない場合、ご入館やイベントへのご参加が出来ないことがございます。

なお、コスモシアター(プラネタリウム)と一部イベントに関してはご予約ができません。ご入館いただいた後の受付になります。

※当館の駐車場には限りがありますので、ご予約をいただいた方でも駐車場をご利用できない場合がございます。満車の場合は河川敷等の近隣駐車場をご利用下さい。また、できる限り公共交通機関をご利用ください。



サイエンスラボふくおか

## 福岡県青少年科学館

FUKUOKA SCIENCE MUSEUM

〒830-0003 久留米市東櫛原町1713(中央公園内)

TEL0942-37-5566 FAX0942-37-3770

ホームページアドレス <http://www.science.pref.fukuoka.jp>

メールアドレス [mail@science.pref.fukuoka.jp](mailto:mail@science.pref.fukuoka.jp)





新型コロナウイルス感染拡大防止のため、各種教室・イベント等を中止・内容等を変更する場合があります。最新の情報は、ホームページまたはお電話にてご確認ください。

## 科学実験、ものづくりのイベント

### サイエンス教室

#### ●宇宙工学博士によるロケット教室

10月23日(日)10:00~16:00

久留米工業大学教授 麻生茂氏によるロケットの歴史や宇宙ステーションの話、および火薬エンジンを使ったモデルロケットづくりをします。  
【参加対象】小学3年生~中学生(小学3年生は保護者同伴)  
【参加費】400円【定員】20組(1組2名まで)  
【受付開始】9月24日(土)9:30



#### ●親子でつくるアルミ製表紙づくり体験教室

12月3日(土)①10:00~12:00、②11:00~13:00  
③13:00~15:00、④14:00~16:00

鋳造の工程を学び、鋳型をつくって、とかしたアルミニウムを流しこみ、オリジナルの表紙をつくります。

【参加対象】小学1年生~中学生(小学生は保護者同伴)  
【参加費】500円  
【定員】各6名(小学生は子ども1名での参加はできません)  
【受付開始】11月4日(金)9:30



とかしたアルミニウムはスタッフが流し入れます。

### ものづくり工房

#### ●燃料電池ミニバギー(初級)

12月17日(土)①10:00~12:00、②13:00~15:00

マグネシウムと塩水と空気を使い発電する、次世代エネルギーを使って動きます。未来的なボディー・大口径タイヤで快適に走るバギーカーをつくります。  
【参加対象】小学3年生~中学生  
【参加費】1,600円【定員】各10組(1組2名まで)  
【受付開始】11月18日(金)9:30



### 科学工作教室

日曜日・祝日①11:00~12:00、②14:00~15:00

科学の原理を使った工作を行います。  
【参加費】1つ100円【参加対象】どなたでも  
【内容】10月 2日(日)~忍者スライム  
10月30日(日)~すっ飛びロケット  
11月27日(日)~どんぐりトトロ・松ぼっくりツリー



※10月23日(日)は開催しません。  
※11月19日(土)・20日(日)はサイエンスフェアのためそれぞれ別の内容で実施します。

# サイエンスフェア

令和4年 11月19日(土)・20日(日)

楽しいイベントが  
いっぱい! 特別な2日間

ワオコーポレーション

京乃はる先生の  
サイエンスショー

※20日(日)のみです。



科学館スタッフによる  
スペシャル  
サイエンスショー



※写真は  
昨年度の様子

無料  
科学工作  
教室



※写真は  
昨年度の様子

## 星や宇宙、プラネタリウムのイベント

アクロス・ミュージアムコンサート in 福岡県青少年科学館

### 星と音楽のタペ \*クリスマスコンサート\* ~クリスマスJAZZナイト~

#### 第1部 クリスマスの星空解説

出演者

#### 第2部 アクロス・ミュージアムコンサート

第1部は、この日だけの特別な星空解説を、第2部は、クリスマスシーズンにぴったりのジャズコンサートを福井健太、内田壮志、垣替啓介、菅野大地の4名がお送りします。コンサートでは、B. ハワードの「フライ・ミー・トゥー・ザ・ムーン」や、ハーラインの「星に願いを」などの作品をお届けします。



主催: アクロス福岡、福岡県青少年科学館

12月17日(土)18:30~20:00(18:00開場)

【参加対象】小学生以上(ただし、中学生以下は保護者同伴)

【参加費】一般620円、児童・生徒310円

【受付開始】11月17日(木)9:30

### 星空教室

(秋の星座)①10月29日(土)、②10月30日(日) 各10:30~12:00

季節のおもな星や星座のさがし方をわかりやすく紹介します。また、プラネタリウムで星座さがしの練習をすることができます。

【参加対象】小学生以上 ※幼児の同席不可

【参加費】1100円(現金のみです。)

※参加費の他に入館料が必要です。ただし、土曜日は、高校生以下は入館料無料です。

【定員】各10組(最大30名)

【受付開始】① 9月30日(金)、

②10月 1日(土)、各9:30



### 星兄 爆笑!プラネタリウムショー

11月3日(木・祝) 16:00~17:00

全国のプラネタリウムで活躍中の「星兄」による、ギャグ満載のユニークな星空解説ショー!大爆笑まちがいなしです。みんなで上を向いて笑いましょ!  
【参加対象】どなたでも 【参加費】一般620円、児童・生徒310円  
【受付開始】10月4日(火)9:30



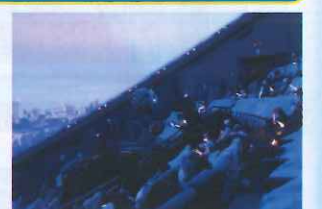
### ファミリープラネタリウム

①11月20日(日)、②11月26日(土) 各10:30~11:10

小さなお子様向けの楽しいプラネタリウムです。クイズをしたり、星や星座のお話を聞いたりして、家族みんなで楽しむことができます。

【参加対象】どなたでも  
【参加費】一般620円、児童・生徒310円  
※ただし、土曜日は、高校生以下は無料です。  
【定員】各80名

【受付開始】①10月21日(金)、②10月27日(木)、各9:30



### 市民天体観望会

- ①「秋の星座と土星を楽しもう。」  
10月1日(土) 19:00~20:00
- ②「見ごろを迎えた3つの惑星(土星・木星・天王星)を楽しもう。」  
11月5日(土) 19:00~20:00
- ③「地球に接近した火星を楽しもう。」  
12月3日(土) 19:00~20:00



※開場は、開始時刻の10分前です。

プラネタリウムでの星空解説の後、屋上で天体望遠鏡を使った星の観察を行います。(天候不良時でも、星空解説は行います)

【参加対象】どなたでも(ただし、中学生以下は保護者同伴)

【参加費】無料 【定員】各12組(最大48名)

【受付開始】①9月17日(土)、②10月22日(土)、③11月19日(土)、各9:30

福岡県青少年科学館

予約 システム



ご予約はコチラ



### 入館予約のご案内

入館時や館内での混雑を緩和するため、オンラインで事前の入館予約をお願いいたします。

- ご予約は上のQRコード、または科学館のホームページからお願いします。
- ご来館の1週間前から、入館日、入館時間のご予約が出来ます。
- コスモシアター(プラネタリウム)のご予約はできません。ご入館された際に残席がございましたら、チケットの購入ができます。(満席となり、ご案内できないこともございます。)
- ご不明な点があれば、お電話でお問合せください。

※当館の駐車場には限りがありますので、ご予約をいただいた方でも駐車場をご利用できない場合がございます。満車の場合は河川敷等の近隣駐車場をご利用下さい。また、できる限り公共交通機関をご利用ください。

### 入館の際にお願いしていること

- ①マスクを着用ください。(2歳以上の方全員)
- ②入館の際の手指消毒をお願いします。(各階に消毒液を設置しておりますので、こまめな手洗い、手指消毒をお願いします。)
- ③入館の際に検温を行います。(体調が優れないお客様には、職員がお声かけいたします。)
- ④事前予約で届いたQRコードをご提示ください。
- ⑤土・日・祝日及び冬休み期間(令和4年12月26日~令和5年1月6日)は、再入館をお断りしております。

### イベント予約(兼入館予約)のご案内

電話回線の混雑を避け、スムーズなイベント予約受付を行うため、オンラインでの予約受付に変更になりました。

- ご予約は上のQRコード、または科学館のホームページからお願いします。
- 各イベントの予約受付開始終了日時は左面または科学館のホームページをご覧ください。(ただし、定員に達し次第、受付を終了いたします。)
- イベントのご予約をいただいた方は、入館予約は不要です。時間に余裕を持ってイベント開催時刻までにお越しください。
- ご不明な点があれば、お電話でお問合せください。

### 館内の対策とお知らせ

- ①密閉・密集・密接をさけるための入場制限があります。
- ②コスモシアターの投映回数・縮小と入場制限があります。
- ③密閉・密集・密接を避けるため、使用できる展示物に制限があります。
- ④サイエンスショーや放電実験ショーは人数制限または回数を減らして行っております。
- ⑤職員が館内の消毒作業を行っております。
- ⑥館内での食事はできません。(館内のレストランはご利用できます。)

### 受付方法について



このマークのある教室やイベントは、予約が必要です。受付開始日の午前9時30分からイベント予約システムにて先着順に受け付けます。イベント予約システムへは右のQRコード、または当館ホームページからお進みください。



### 参加費について

各イベントには、参加費のほかに入館料が必要です。ただし、土曜日は、高校生以下は入館料無料です。





# コスモシアター(プラネタリウム)のご案内

9月3<sup>日</sup>から

好評  
放映中!



©白井儀人/双葉社・シンエイ・テレビ朝日・ADK

ある日、河川敷でミステリーサークルを発見したしのすけとかすかべ防衛隊の仲間たち。そこで探しものをしている綺麗なおねえさんとお会う。一緒に探すことにしたしのすけたちだが、お姉さんには大きな秘密があった!! ひょんなことからUFOに乗り込み、ついに宇宙へ進出!? かすかべ防衛隊と一緒に、太陽系やハビタブルゾーン、系外惑星などについて学ぼう! そして、彼らは無事に地球へ帰ることができるのか!? 宇宙をおマタにかけた大冒険が今、始まる!

9月30日(金)まで放映予定



©2020 NHK ©NED/D&Dピクチャーズ

本物の絶景を見たことがありますか? 南米・ウユニ塩湖の湖面が鏡のように映し出す星空、北欧・スヴァールバル諸島の極夜に現れる色彩が変幻自在に変化するオーロラ、ハワイ島にある国立天文台すばる望遠鏡の超高解像度カメラHSCが捉えた高精細な星々の姿。全てを20K以上の実写画像を基に映像化、更にSEKAI NO OWARIやYuccaなどの琴線に触れる楽曲、声優・櫻井孝宏の心を癒やす語りでお届けする、究極のヒーリング科学番組です。

新番組!

10月1日(土)から放映予定



人類は何故宇宙へ行くのでしょうか? その最前線で活躍する宇宙飛行士はどんな思いで宇宙に行くのでしょうか? 1969年に月面に降り立った人類は、2030年代半ばを目標に、火星への有人宇宙探査を計画しています。これまで何度も宇宙でのミッションを成し遂げてきたJAXA若田宇宙飛行士のナビゲーションと共に、ロケットの打ち上げの瞬間から、火星到着までの壮大な旅をお楽しみください。

●番組の前には星座解説がつきます。●各番組の放映時間は約40分間です。●放映スケジュールについては、ホームページまたはお電話にてご確認ください。●各番組の発券は放映開始時刻の2分前に終了します。●放映開始後の途中入場はご遠慮いただいております。●入館予約システムではコスモシアターのご予約はできません。

## 科学実験ショーのご案内



### サイエンスショー

楽しくてわかりやすい実験ショーを通して科学を紹介します。

【所要時間】約20分 【場所】2階わくわくラボコーナー

【定員】21組 【時間】平日 11:15~ 土・日・祝 11:15~ 14:15~



10月

11月

12月

10・11・12月の  
休館日の  
お知らせ

■ 科学館休館日  
■ コスモシアター休映日

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    |    | 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 |

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    | 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 |    |    |    |

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    | 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 |

## 科学館へのご案内 GUIDE

### 開館時間

平日  
9:30~16:30  
(入館は16:00まで)

土曜・日曜・祝日  
9:30~17:00  
(入館は16:30まで)

### 料金

|         | セット料金 | 展 示  | コスモシアター(プラネタリウム/全天候) |
|---------|-------|------|----------------------|
| 一 般     | 個 人   | 個 人  | 個 人                  |
|         | 720円  | 410円 | 310円                 |
|         |       |      | 620円                 |
|         |       |      | 410円                 |
| 児 童・生 徒 | 個 人   | 個 人  | 個 人                  |
|         | 370円  | 210円 | 160円                 |
|         |       |      | 310円                 |
|         |       |      | 210円                 |

\*児童・生徒とは、4歳以上高校生まで \*団体は30名以上  
\*4歳未満の幼児と65歳以上の高齢者の方は無料  
\*土曜日は、児童・生徒(高校生以下)無料  
\*総合案内ではクレジットカード等がご利用いただけます。詳しくはHPをご覧ください。  
\*その他減免規定がありますので詳しくは科学館にお問い合わせください。

### 交 通

●西鉄久留米駅から徒歩15分。または、西鉄バス「23番系統」「ゆめタウン」行き、乗車5分、「青少年科学館前」下車すぐ。

