



科学を  
はじめよう!  
サイエンス  
スタート!

VOL.  
14

令和3年度夏期特別企画展

令和3年  
6月24日発行

なりきり!

キウリワールド

期間中は  
9時から  
開館!

おいでよ! ドキドキ 恐竜の国

期間中無休

2021年7月17日土→8月22日日

9:00~17:30(入館・入場は17:00まで)

◎場 所: 1F多目的ホール

◎入場料: 小学生以上 100円 未就学児 無料

※入館料別途(土曜日は、高校生以下は入館無料)。※未就学児は、高校生以上の保護者同伴が必要。  
※1F多目的ホール入口で、入場券を販売します。※当日に限り、再入場が可能。

◎主 催 山梨県立科学館・山梨科学推進グループ(テレビ山梨・コングレ・東急コミュニティー)  
◎後 援 山梨県教育委員会・甲府市教育委員会・山梨日日新聞社・朝日新聞甲府総局  
産経新聞甲府支局・毎日新聞甲府支局・読売新聞甲府支局・山梨放送  
エフエム富士・山梨新報社  
◎協 力 VLOO・D&Dピクチャーズ  
◎監 修 富田 京一(恐竜研究家)  
◎制 作 テレビ山梨事業部

詳細は、当館HPをご覧ください。

新型コロナ対策

- ◎オープンスペース
- ◎非接触型デジタルコンテンツ

## 新型コロナウイルス感染防止対策実施中



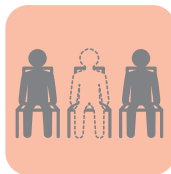
当日申込みもしくは事前申込  
(HPから簡単入力)



マスク着用(2歳以上)  
手洗い・手指消毒



発熱時の入館自粛



定員の削減



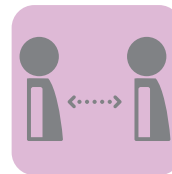
一部展示の休止



常時換気・清掃・消毒



飛沫感染防止シート



適切な距離確保

当館では「新型コロナウイルス感染拡大予防ガイドライン」に基づいた対策を講じながらイベント等を実施しています。  
新型コロナウイルス感染症の蔓延状況により、掲載内容が変更・休止となる場合があります。最新情報は、当館HPをご覧ください。

**New!**

# 作品募集

夏休み中のおうち時間で、挑戦してみよう!

## 第1回 山梨県立科学館 大村賞

出題されたテーマに対しての研究・アイデアを子ども達から募り、優秀者に「大村賞」を授与します。第1回のテーマは「新型コロナの予防を進んで取り組みたくなる方法」。マスクの着用やアルコール消毒をイヤイヤではなく、楽しんで取り組めるアイデアを募集します。プレゼンテーション等も予定しています。

- ◇受付期間 8月23日(月)～9月3日(金)  
※休館日8/30～9/1を除く。
- ◇対象 県内の年長児・小・中学生
- ◇応募方法 個人単位で応募可能です。
- ◇作品展示期間 9月11日(土)～9月23日(木・祝)  
※休館日を除く。



## 第24回 かがくこうさくてん 科学工作展

夏休みに科学原理を使った工作をして、作品を応募してみませんか。

- ◇受付期間 8月23日(月)～9月3日(金)  
※休館日8/30～9/1を除く。
- ◇対象 県内の小・中学生
- ◇応募方法 学校単位で応募してください。
- ◇作品展示期間 9月11日(土)～9月23日(木・祝)  
※休館日を除く。



## 第24回 かがくしゃしんでん 科学写真展

夏休みに発見した自然現象や動植物の生態、科学実験の結果等を撮影して、作品を応募してみませんか。

- ◇受付期間 8月23日(月)～11月7日(日)  
※休館日を除く。
- ◇対象 県内の小・中・高校生
- ◇応募方法 学校単位で応募してください。
- ◇作品展示期間 12月4日(土)～12月15日(水)  
※休館日を除く。



応募要項や出品票等の詳細は、当館HPやポスターをご覧ください。

## ミュージアム ショップ 夏!楽しく学ぼう!

**ビットさん**  
パソコンを使わない  
プログラミングロボ!

**Sphero mini**  
顔の表情や動きでスフィロを  
コントロールしてみよう!

**燃料電池 ミニバギー**

**賢くなる パズルゲーム**  
プログラミング的思考を  
アップ!

**コロンブスのひらめきタマゴ**  
やればやるほど、  
プログラミング的思考力が  
アップ!

## レストラン サイエンスショップ

**1日25食限定!**

**恐竜ランチプレート 600円**  
7/17(土)～8/22(日)

この夏も、特別企画展とのコラボメニューを限定販売します。たまごサンド・恐竜ナゲット・ポテトウイナー・うずらの卵・プチトマトゼリーがセットになった、お得なプレートです。

おもちゃとシールのおまけつき!  
※おもちゃの色やシールの種類は選べません。

◇時間 11:30から販売します。  
◇注文方法 カウンターで直接注文してください。  
◇備考 営業日時等は、当館HPをご覧ください。レストランサイエンスショップは、「[やまなしグリーン・ゾーン 認証施設]」です。

レストラン直通 ☎055-254-8161

## 土・日・祝日 バス運行!!

7/17(土)～8/15(日)は毎日



かいてらすでは、山梨県の物産品を多数販売しています! 科学館の駐車場が混雑している時は、かいてらすの無料駐車場をご利用の上、路線バスでゆっくりご来館ください。

甲府駅北口発	科学館発
9:00	9:30
10:00	10:30
11:00	11:30
12:00	12:30
14:00	14:30
15:00	15:30
16:00	16:30
17:00	17:30

路線バス内で配布される乗車証明書で入館料がお得に!!

一般・大学生 520円→420円  
小・中・高校生 220円→170円

片道  
大人210円  
子ども110円  
かいてらす・科学館  
大人150円  
子ども80円

※駐車場は台数に限りがありますので、ご来館の際には路線バスをご利用ください。

料金表	一般・大学生	小・中・高校生	幼児
入館料	520円	220円	無料
スペースシアター観覧料(1回分)	310円	120円	120円※ (3歳以上の幼児)
年間パスポート(1年間)	2,070円	850円	—

- ※0～2歳のお子様でも、スペースシアターの座席を利用される場合は有料です。
- 年間パスポートとは、購入日から1年間を通じて、科学館への入館とスペースシアターの観覧が何度でもできるものです。※スペースシアター特別上映など、イベントにより別途料金が発生する場合があります。
- 団体(20名様以上)料金は、入館料が一般・大学生:お一人様 420円、小・中・高校生:お一人様 170円です。
- 次の方には、団体料金が適用されます。
  - ①甲府駅北口発の路線バスを利用された方(バス内で配布の乗車証明書をご提示ください)
  - ②山梨県内の宿泊施設にお泊りの方(予約票、領収書等をご提示ください)
  - ③ミュージアム甲斐ネットワークの定期券をお持ちのご本人
- 次の方は、入館無料です。
  - ①土曜日、こどもの日は、高校生以下の方
  - ②65歳以上の方(年齢もしくは生年月日が確認できるものをご提示ください)
  - ③障がい者手帳をお持ちの方とその介助の方1名(障がい者手帳をご提示ください)
  - ④山梨県が制定する県民の日(11月20日)はすべての方

土曜日は  
高校生以下  
入館無料



●甲府駅から自然遊歩道(上り坂)があります。たまにはハイキング気分でお越しください。

# 山梨県立科学館

Yamanashi Prefectural Science Center

〒400-0023 山梨県甲府市愛宕町358-1  
TEL.055-254-8151 FAX.055-240-0168

科学館情報を発信中!!

ホームページ

Twitter

YouTube

YAMANASHI

https://www.kagakukan.pref.yamanashi.jp  
指定管理者 山梨科学推進グループ(テレビ山梨・コンプレ・東急コミュニティー)



# 夏休みイベントカレンダー

		スペースシアター	実験	工作	あそびの部屋	マルチメディアコーナー サイエンス 多目的ホール	メインエントランス	その他
6月	7月16日	もうひとつのたなばた(7/3) 要予約	空気でポン!注射器ロケット (~7/16)	アクションアクアリウム (~7/16)	オリジナル缶バッジ (~7/16)	めざせ最強! えんぴつコマ (7/4)		
7月	17日	10:11:13:14:16:..				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	[7月] プラネタリウムをみた後、実際の空で星をみるツアー(7/10)
	18日	11:30:00:30:00:..				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	19日	15:30:00:30:00:..				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	20日	キッズ・タイム				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	21日	ドームシネマ	骨が見える! 恐竜フォトフレーム	3分でカチコチ! 模型づくり	お天気チェック ストラップ	サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	22日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	23日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	24日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	25日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	26日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	27日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	28日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	29日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	30日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	31日	ドームシネマ				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
8月	1日	名探偵コナン	要予約			サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	2日	名探偵コナン	リフレッシュ理科教室(教員対象) リフレッシュ理科教室(こども対象)		ココロコ きょうりゅう タマゴ	サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	3日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	4日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	5日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	6日	名探偵コナン	大盛スライム アイスパックはじめました	地層キャンドル		サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	要予約
	7日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	8日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	9日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	10日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	11日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	12日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	13日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	14日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	15日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	16日	名探偵コナン	本物!化石キーホルダー	ミニミニアクアリウム	パックン きょうりゅう	サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	17日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	18日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	19日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	20日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	21日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	22日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	23日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	24日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	25日	名探偵コナン	マリンボトル	進め!ポンポン船	ぴちぴち フィッシュ	サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	
	26日	名探偵コナン				サイエンスショー	サイエンス屋台「プラとんぼ」	

要予約

要予約

要予約

## タイムテーブル

時間	スペースシアター (プラネタリウム・ドームシネマ)	太陽観察	2F 実験工作室 (実験・工作)	1F サイエンスショー	M2F あそびの部屋 (こどもクラブ)	M2F マルチメディアコーナー (プログラミング教室)
9:00			9:30 開館			
10:00	~7/11日 くまのがっこう ★10:20~11:05	休止 ※新型コロナウイルス 感染症対策のため、 当面の間お休みします。	実験 10:00~10:30	★10:00~10:25	10:00~10:30	
11:00	~7/11日 スターオーシャン ★12:15~13:00		工作 ★11:00~11:45	11:00~11:25	★11:00~11:30	★おためしー工作×プログラミング教室 11:00~11:45
12:00	~7/11日 スターオーシャン ★12:15~13:00		実験 ★13:00~13:30	13:00~13:25	★13:00~13:30	★火星探査に挑戦! 13:00~13:45
13:00	~7/11日 サテライツ 14:10~14:55		工作 14:00~14:45	★14:00~14:25	14:00~14:30	★宅配ロボット 14:30~15:30
14:00	~7/11日 サテライツ 14:10~14:55			15:00~15:25	15:00~15:30	
15:00	~7/11日 ディノダナ 16:05~16:50					
16:00	~7/11日 ディノダナ 16:05~16:50					
			17:00 閉館			

6	JUNE 2021
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

7	JULY 2021
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

## タイムテーブル

時間	スペースシアター (プラネタリウム・ドームシネマ)	太陽観察	2F 実験工作室 (実験・工作)	1F サイエンスショー	M2F あそびの部屋 (こどもクラブ)	M2F マルチメディアコーナー (プログラミング教室)
9:00			9:00 開館			
10:00	7/17日~ 11/3日 キッズ・タイム 名探偵コナン 10:15~10:45	休止 ※新型コロナウイルス 感染症対策のため、 当面の間お休みします。	実験 10:00~10:30	10:00~10:25	10:00~10:30	火星探査に挑戦! 9:45~10:30
11:00	7/17日~ 11/3日 モササウルス 11:30~12:15		工作 11:00~11:45	11:00~11:25	11:00~11:30	★おためしー工作×プログラミング教室 11:00~11:45
12:00	7/17日~ 11/3日 モササウルス 11:30~12:15		実験 12:30~13:00	13:00~13:25	13:00~13:30	火星探査に挑戦! 13:00~13:45
13:00	7/17日~ 11/3日 タッチ・ザ・スター 13:00~13:45		工作 13:30~14:15	★14:00~14:25	14:00~14:30	★宅配ロボット 14:30~15:30
14:00	7/17日~ 11/3日 名探偵コナン 14:30~15:15		実験 15:00~15:30	15:00~15:25	15:00~15:30	
15:00	7/17日~ 11/3日 モササウルス 16:00~16:45		工作 16:00~16:45	16:00~16:25	16:00~16:30	★おためしー工作×プログラミング教室 16:00~16:45
16:00	7/17日~ 11/3日 モササウルス 16:00~16:45			17:30 閉館		

8	AUGUST 2021
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

### 【開館時間にご注意ください!】

- ~7/16 9:30~17:00(入館は16:30まで)
- 7/17~8/22 9:00~17:30(入館は17:00まで)
- 8/23~ 9:30~17:00(入館は16:30まで)

- スペースシアターは、他イベントのため8/28の「モササウルス(16:00~)」、8/29の「名探偵コナン(14:30~)」[モササウルス(16:00~)]の上映はお休みです。
- 実験工作室は、他イベントのため8/2・8/3の通常メニューはお休みです。
- 8/23以降のスケジュールは、各プログラムのページをご覧ください。
- スペースシアター、実験工作、こどもクラブ、プログラミング教室は、特別イベントや都合によりプログラムの変更や休止の場合があります。

7/13日~8/29日は  
無休で開館!

- は休館日
- はシアター休止日

観覧券の  
販売は  
10分前  
まで!

# 当日申込(観覧券)が必要なイベント スペースシアターのプログラム



※メンテナンス及び新番組準備のため、7/13～7/16はお休みです。

※他イベントのため、8/28の「モササウルス(16:00～)」, 8/29の「名探偵コナン(14:30～)」[「モササウルス(16:00～)」]の上映はお休みです。

7月11日(日)まで

7月17日(土)～11月3日(水・祝)

子どもに  
おススメ!

キッズ・プラネタリウム番組  
(幼児～小学生向き)

星空案内と

## くまのがっこう ジャッキーのおほしさま

くまのがっこうの12ひきのくまのこたちは、みんななかよくくらしています。ある日、おにいちゃんたちとジャッキーは、おほしさまを見るために森へ行きますが、お家にかえるとジャッキーのたからもの「おほしさまのペンダント」がありません。ペンダントを探すため、ひとりでの森へ向かったジャッキーですが…。

土・日・祝日 10:20～11:05  
※星空案内とセットでの上映です。



© BANDAI

子どもに  
おススメ!

お子様が泣いてもOK!

New!

キッズ・タイム

## 名探偵コナン キャラクターレールロード 灼熱の銀河鉄道

宮沢賢治の世界を再現したテーマパーク、イーハートワールドの銀河鉄道列車に乗ることになったコナンたち少年探偵団と蘭、園子。幻想的な星空の世界を満喫していると突然、キッドからの予告状が届く。繰り広げられる、キッドとお宝争奪戦! しかしそこには思いもしない罠が仕掛けられていた。

土・日・祝日・7/17～8/22・9/23～9/26 10:15～10:45  
※通常よりも短い、約30分のプログラムです。  
※星空案内はありません。※料金は同じです。



©青山剛昌/小学館・読売テレビ・TMS 1996

プラネタリウム番組

星空案内と

## スターオーシャン 太陽系外惑星への航海

数えきれないほど膨大な数の銀河が集まり形成されている私たちの宇宙。地球が回っている太陽は、サイズ、明るさ、位置、いずれも突出した特徴はなく、あまたある恒星のひとつにすぎません。だとすれば太陽系外にも地球のように生命が息づく星が存在するのでしょうか? 美しいフルドームCGIによって描かれた壮大な宇宙空間をお楽しみください。

土・日・祝日 12:15～13:00  
※星空案内とセットでの上映です。



©Albedo Fulldome S.L.

New!

プラネタリウム番組

## 星空案内と 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。太陽系の惑星や衛星の知られざる姿を捉えてきた数々の探査機たち。この番組では、探査機とともに惑星探査の歴史を辿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…?

土・日・祝日・7/17～8/22・9/23～9/26 13:00～13:45  
※星空案内とセットでの上映です。



©AfterglowStudio, Inc

当館オリジナル

子どもに  
おススメ!

プラネタリウム番組

## 星空案内と サテライツ

自分の役割に悩む新米人工衛星・マイクは、謎めいた先輩・ファルの案内で仲間たちと出会い、自信を取り戻します。しかし、ファルの秘密を知り、とんでもない騒動に巻き込まれることに! マイクは一体どうなっちゃうの～!? 日本の人工衛星&探査機応援プラネタリウム番組「サテライツ」。個性豊かな彼らの世界を見に行こう!

毎日 14:10～14:55  
※星空案内とセットでの上映です。



©山梨県立科学館

子どもに  
おススメ!

プラネタリウム番組

星空案内と

## New! 名探偵コナン キャラクターレールロード 灼熱の銀河鉄道

宮沢賢治の世界を再現したテーマパーク、イーハートワールドの銀河鉄道列車に乗ることになったコナンたち少年探偵団と蘭、園子。幻想的な星空の世界を満喫していると突然、キッドからの予告状が届く。繰り広げられる、キッドとお宝争奪戦! しかしそこには思いもしない罠が仕掛けられていた。

毎日 14:30～15:15  
※星空案内とセットでの上映です。



©青山剛昌/小学館・読売テレビ・TMS 1996

子どもに  
おススメ!

ドームシネマ

## ディノ・ダナ 図鑑から出たティラノサウルス

ダナは恐竜が大好きな元気いっぱい女の子。ダナが持つ「恐竜図鑑」には、とんでもない不思議な力が…。なんとイメージした恐竜を現実世界に現すことができるのです! その不思議な図鑑を使って恐竜の研究をするダナでしたが、ある日、図鑑から現れた恐竜が大暴れてしまい…。

毎日 16:05～16:50  
※星空案内はありません。



©Sinking Ship Entertainment

子どもに  
おススメ!

ドームシネマ

## New! 海竜王 モササウルス

謎のベールに包まれていた恐竜時代の海。最新の研究で明らかになった恐竜とはまったく異なる進化を遂げた海棲生物。その頂点に君臨する最強の海竜モササウルス。彼らは、いかにして地球生命史の中でも稀にみる繁栄を誇ったのか。その謎を解くカギは、モササウルス流の子育てによるものだった!? 最強海竜モササウルスの3千万年に渡る壮大な逆転のドラマを描く。

土・日・祝日・7/17～8/22・9/23～9/26 11:30～12:15  
毎日 16:00～16:45  
※星空案内はありません。



制作・配給: D&Dピクチャーズ / 制作協力: NHKエンタープライズ / 映像提供: NHK

マークの見方



ドキュメンタリー



音楽オススメ



天文



科学的視点



物語

- ◇時間 各回約45分 ※キッズ・タイムは約30分 ◇定員 各回100名 ◇費用 観覧料(入館料別途) ※0～2歳のお子様でも、座席を利用される場合は有料です。
- ◇参加方法 当日9:30から、インフォメーションにて観覧券を販売します(先着順、開始時刻10分前で販売終了)。※7/17～8/22は9:00から販売します。
- ◇備考 都合により、上映内容・日程を変更する場合があります。 ※スペースシアター内には車椅子専用スペースがございます。ご利用の際はスタッフまでお声がけください。 ※スペースシアター内にベビーカーでの入場はできませんので、入場時にお預かりいたします。 ※スペースシアター内を含めて館内での飲食はできません(レストランや中庭テラスを除く)。蓋のない飲み物は、持ち込みもお断りいたします。



新型コロナウイルス感染症の蔓延状況により、掲載内容が変更・休止となる場合があります。最新情報は、当館HPをご覧ください。

# 当日申込(イベントチケット)が必要なイベント

## 実験メニュー

6月22日～7月16日  
(7月10日の午前はお休み)  
300円



空気デボン!注射器ロケット

7月17日～7月28日  
250円



骨が見える!恐竜フォトフレーム

7月29日～8月9日  
(8月2日・3日はお休み)  
250円



大盛スライム  
アイスパックはじめました

8月10日～8月22日  
300円



本物!化石キーホルダー

8月23日～9月5日  
300円



マリنبottle

## 工作メニュー

6月22日～7月16日  
(7月10日の午前はお休み)  
300円



アクションアクアリウム

7月17日～7月28日  
200円



3分でカチコチ!模型づくり

7月29日～8月9日  
(8月2日・3日はお休み)  
300円



地層キャンドル

8月10日～8月22日  
400円



ミニミニアクアリウム

8月23日～9月5日  
250円



進め!ポンポン船

◇時間 中面ページのタイムテーブルをご覧ください。 ※8/23以降の時間は、当館HPをご覧ください。  
 ◇定員 各回30名 ◇対象 小学生～大人(未就学児は保護者が実験・作製で参加可能) ◇場所 2F実験工作室  
 ◇費用 参加費(入館料別途) ※土曜日は、高校生以下は入館無料です。 ◇参加方法 当日9:30から、2Fインフォメーションにてイベントチケットを販売します(先着順、開始時刻10分前で販売終了)。  
 ※7/17～8/22は9:00から販売します。 ◇備考 他イベント等のため、7/10の午前、8/2・8/3の通常メニューはお休みです。

## あそびの部屋

6月22日～7月16日  
150円



オリジナル缶バッジ

7月17日～7月28日  
100円



お天気チェックストラップ

7月29日～8月9日  
100円



コロコロきょうりゅうタマゴ

8月10日～8月22日  
100円



パクンきょうりゅう

8月23日～9月5日  
100円



ぴちぴちフィッシュ

◇時間 10:00～10:30 ●11:00～11:30(土・日・祝日・7/17～8/22のみ) ●13:00～13:30(土・日・祝日・7/17～8/22のみ) ●14:00～14:30 ●15:00～15:30 ●16:00～16:30(7/17～8/22のみ)  
 ◇定員 各回10名 ◇対象 未就学児～大人(未就学児が参加の場合は保護者同伴) ◇場所 M2Fあそびの部屋  
 ◇費用 参加費(入館料別途) ※土曜日は、高校生以下は入館無料です。  
 ◇参加方法 当日9:30から、2Fインフォメーションにてイベントチケットを販売します(先着順、開始時刻10分前で販売終了)。 ※7/17～8/22は9:00から販売します。

## 土・日・祝日・7/17～8/22

### おためし!工作×プログラミング教室

工作にMESHを  
組み合わせて、  
新しいおもちゃを  
作っちゃおう!



◇時間 11:00～11:45  
16:00～16:45(7/17～8/22のみ)  
◇定員 各回4名  
◇対象 小学生～大人(小学1・2年生は、参加者1名につき保護者1名同伴で参加可能)

◇場所 M2Fマルチメディアコーナー ◇費用 参加費(入館料別途) ※土曜日は、高校生以下は入館無料です。  
 ◇参加方法 当日9:30から、2Fインフォメーションにてイベントチケットを販売します(先着順、開始時刻10分前で販売終了)。 ※7/17～8/22は9:00から販売します。  
 ◇備考 ロボットやMESHのお持ち帰りはできません。

### 火星探査に挑戦! ~with LEGO WeDo2.0~

iPadで  
プログラミングに  
挑戦!



◇時間 9:45～10:30(7/17～8/22のみ)  
13:00～13:45  
◇定員 各回8名  
◇対象 小学生～大人(保護者見学可能)

### 宅配ロボット ~with LEGO EV3~

カラーセンサーを  
使って道をたどり、  
ゴールまで  
荷物を届けよう!

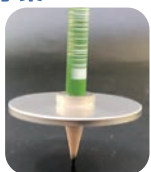


◇時間 14:30～15:30  
◇定員 8名  
◇対象 小学3年生～大人(保護者見学可能)

## 7/4(日) おもしろ科学研究所事業

### めざせ最強! えんぴつコマ

鉛筆に金属の板をはめ込んでコマを作ります。  
重さ・重心の位置・芯のとがり具合をカスタマイズ  
して、長く回せるように工夫してみましょう。  
※コマ開発: 藤精機株式会社



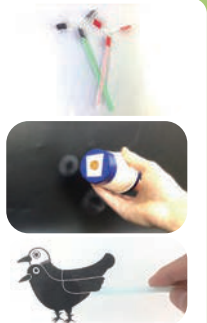
◇時間 10:45～11:30 ●13:45～14:30  
◇定員 各回10名 ◇対象 小学生～大人(保護者見学可)  
◇場所 2Fメインエントランス  
◇費用 500円(入館料別途)  
◇参加方法 当日9:30から、2Fインフォメーションにてイベントチケットを販売します(先着順、開始時刻10分前で販売終了)。

## 7/17(土)～8/22(日) 山梨サイエンスクラブ事業

### サイエンス屋台

お祭りの屋台のように、10分程度  
で気軽に実験工作が体験できます。  
当館HPの動画コーナーで取り上げ  
たテーマにも挑戦してみましょう。

◇時間 9:30～17:00(11:00～14:00はお休み)  
なし(一度に入場可能な人数は10名) ◇対象 どなたでも  
◇定員 2Fメインエントランス  
◇場所 2Fメインエントランス  
◇費用 100円(入館料別途) ※土曜日は、高校生以下は入館無料です。  
◇参加方法 当日会場までお越しください。  
◇備考 混雑時は整理券を配布し、順番制となる場合があります。





# 自由に参加できるイベント

## たいようかんさつ 太陽観察



新型コロナウイルス感染症対策のため、当面の間お休みします。

## サイエンスショー 毎日

楽しい科学実験のショーを行います。詳細は、当館HPをご覧ください。

- ◇時間 中面ページのタイムテーブルをご覧ください。
- ◇対象 どなたでも
- ◇費用 入館料のみ ※土曜日は、高校生以下は入館無料です。
- ◇参加方法 当日お越しください。
- ◇備考 他イベント等のため、実施しない場合があります。



7/22(木・祝)～8/22(日)

## 地球温暖化対策 ジュニアリーダー育成事業



クリーンエネルギーに関する工作体験やサイエンスショーを通して、地球温暖化や私たちができる身近な取り組みについて考えてみましょう。 ※山梨県環境・エネルギー政策課との連携事業です。

- ◇場所 2Fメインエントランス、1Fサイエンスショーブース
- ◇備考 詳細は、当館HPをご覧ください。

# 事前予約が必要なイベント

※各イベントの申込締切日の1ヶ月前から予約を開始します(応募者多数の場合は抽選)。

### 締切間近!

7/3(土)

## 外部連携事業

### もうひとつのたなばた

1945年の甲府空襲の悲劇を伝え、戦争の愚かさや平和の尊さを、プラネタリウムや大型紙芝居を観覧しながら考えます。

- ◇時間 17:30～18:30(受付17:15～ 開場17:20～)
- ◇対象 どなたでも
- ◇費用 無料
- ◇参加方法 甲府市教育会館(TEL 055-237-1499)へ電話でお申し込みください。定員になり次第、締め切らせていただきます(先着順)。申し込み先と開催場所が異なりますので、ご注意ください。
- ◇備考 甲府市教育会館 TEL 055-237-1499(平日9:00～17:00)
- ◇申し込み先
- ◇締め切り 7月2日(金)17:00

### 要予約

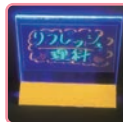


8/3(火)

## 外部連携事業

### リフレッシュ理科教室(子ども対象)

楽しい科学工作を大学の先生と作ります。 ※工作によって時間が異なります。



(A)「フククル回ろう! 2人でスピリ」 (B)「何がでるか? ふしぎな光るミラー」

### 要予約①

- ◇時間 (A)10:30～12:00 (B)13:30～15:00
- ◇定員 各回30名
- ◇対象 小学3年生～中学3年生(保護者見学可)
- ◇場所 2F実験工作室
- ◇費用 入館料のみ
- ◇参加方法 当館HP予約フォーム、または往復ハガキでお申し込みください(応募者多数の場合は抽選)。
- ◇備考 A、Bのどちらが第1希望が明記してください(第1希望にならない場合があります)。
- ◇締め切り 7月18日(日)必着

8/12(木)

## 星を見る会事業

### ペルセウス座流星群をみよう

三大流星群のひとつ、ペルセウス座流星群を観望します。はじめにプラネタリウムで解説を聞いた後、実際の空でペルセウス座流星群をさがしましょう。夏の星座も見られます。望遠鏡は使用せず、肉眼で観望します。



- ◇時間 19:30～20:30
- ◇定員 50名
- ◇対象 どなたでも
- ◇場所 2Fスペースシアター、展望テラス
- ◇費用 無料
- ◇参加方法 当館HP予約フォーム、または往復ハガキでお申し込みください(応募者多数の場合は抽選)。申込人数の上限は1グループ4名までです(5名以上の申込不可)。天気の悪い場合はプラネタリウム観覧のみです。観望会の有無は、当日17:00に当館HPでお知らせします。
- ◇備考
- ◇締め切り 7月29日(木)必着

### 要予約②

8/28(土)・8/29(日)

## プラネタリウム投影体験講座事業

### プラネタリウム解説を体験してみよう

プラネタリウムの解説はどのようなものか、実際に体験していただきます。プラネタリウムの機械やポインターを操作しながら、自分たちで考えた構成での星空案内に挑戦してみませんか。



### 要予約③

- ◇時間 ①8/28(土)10:00～17:00 プラネタリウム投影の仕組み、話し方、ポインターの使い方 ②8/29(日)10:00～17:00 構成、練習、発表会
- ◇定員 10名
- ◇対象 小学3年生～大人(お一人で参加可能な方)
- ◇場所 2Fスペースシアター他
- ◇費用 500円(2日分の入館料とスペースシアター観覧料1回分 別途)
- ◇参加方法 当館HP予約フォーム、または往復ハガキでお申し込みください(応募者多数の場合は抽選)。
- ◇備考 両日程に参加できることが応募条件です。お一人で参加可能な方に限ります。グループごとの活動となり、グループはこちらで割り振ります。8/29の発表会のみご家族等も参加可能ですが、別途入館料が必要です。昼食は各自お持ちください。
- ◇講師 山梨県立科学館天文担当職員
- ◇締め切り 8月14日(土)必着

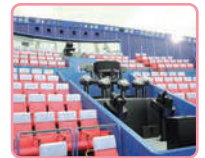
9/11(土)

## 星を見る会事業

### 【9月】プラネタリウムをみた後、

### 実際の空で星をみるツアー

プラネタリウムで解説を聞いた後、実際の空で星を見ます。南の空に見える夏の三大三角などの夏の星や、木星・土星を観望しましょう。望遠鏡は使用せず、肉眼で観望予定です。



- ◇時間 19:00～20:00
- ◇定員 50名
- ◇対象 どなたでも
- ◇場所 2Fスペースシアター、展望テラス
- ◇費用 無料
- ◇参加方法 当館HP予約フォーム、または往復ハガキでお申し込みください(応募者多数の場合は抽選)。申込人数の上限は1グループ4名までです(5名以上の申込不可)。天気の悪い場合はプラネタリウム観覧のみです。観望会の有無は、当日17:00に当館HPでお知らせします。
- ◇備考
- ◇締め切り 8月28日(土)必着

### 要予約④

## 要予約イベント

## お申し込み方法ご案内

当館HP予約フォーム、または往復ハガキで各イベントの締め切り日までにお申し込みください。応募者多数の場合は、抽選とさせていただきます。

- ※重複応募、記入漏れ、記載事項や返信アドレス等に誤りがあった場合は無効とします。
- ※抽選結果はメール、または返信用ハガキでお知らせします(開催日の直前になっても結果が届かない場合は、科学館までお問い合わせください)。
- ※締め切り日は、各イベント欄をご覧ください。

- ※①③のイベントについては、参加者1名につき1枚の往復ハガキでご応募ください。予約フォームの場合も同様をお願いします。
- ※②④のイベントについては、参加者氏名の欄に参加者全員の氏名をご記入の上、参加人数(代表者含む)最大4名までを必ず明記してください。

### 予約フォームの場合

<https://www.kagakukan.pref.yamanashi.jp>から各イベントの「予約フォーム」へお進みください。

### 往復ハガキの場合

<p>ご自分の住所 氏名</p> <p>返信面</p>	<p>1.イベント名 2.参加者氏名(3りがな) 3.参加人数 (※複数名で申込可能な場合のみ) 4.郵便番号と住所 5.電話番号 6.学年(大人の場合は年齢) 7.希望の回および時期 (※複数回開催の場合のみ)</p>
---------------------------------	--

※saisuta@kagakukan.pref.yamanashi.jpからメールを受信できるように設定をお願いします。