新型コロナウイルス感染症の影響により、 中止や変更になる場合があります。 詳しくはウェブサイト等をご覧ください。

郡山市ふれあい科学館

科学館の 取り組み

- 11 定期的な施設内消毒の徹底と各フロアへの消毒液の設置
- 2 高機能換気システムによる外気との定期的な空気入れ替え 3 飛沫飛散防止のフィルムシールドを受付カウンターなどに設置
- 4 定員減や入場制限などによるソーシャルディスタンスの確保
- 5 スタッフのマスク着用、手洗い・うがい、検温による予防対策

来館者の 皆様への お願い

- 1 発熱や咳など体調がすぐれない方のご来館はご遠慮ください
- 2 入館時のマスクの着用と手指の消毒をお願いします
- 3 館内での大声によるおしゃべりや展望ロビーでの長時間滞在はご遠慮ください

夏の期間は、科学館で科学の実験や工作、そしてプラネタリウムで迫力満点の番組を楽しみましょう!

# 「新•恐竜大進

ティラノサウルス×トリケラトプ ス、丹波竜×ティラノサウルスの 仲間、恐竜たちのサバイバルバト ルが、超高精細で制作されたCG でよみがえります!! 恐竜の誕生 から繁栄、絶滅まで、子どもたち に楽しく、わかりやすく紹介する 全天周番組の登場です!



期間 7月18日(土)~9月27日(日)

場所 宇宙劇場(23階)

※投映日時は番組スケジュールをご覧ください。 ※例年実施の先行試写会は中止となります。

# 実験・工作コーナ Eエンジョイ!

数日ごとにメニューが変わる科学の 実験・工作を楽しみましょう!





7月18~26日の土・日・祝、 8月1~19・22・23日

展示ゾーン(21階) 場所

時間 10:00~17:00

# 電車のおもちゃで遊ほう!

プラスチックでできたレールを自由に組んで、 自分だけの線路に電車や汽車を走らせよう!

企画パネル展

# 「星の衝突で、何ができた? ―月のうさぎと私たちの地球―」

かつて宇宙のあちこちで無数に起きていた天体衝突。月、 冥王星、火星、そして私たちの地球にその名残はあるので しょうか。星を巡りながら最新の研究成果をご紹介します。

期間 7月18日(土)~8月23日(日)

場所 展示ゾーン 多目的研修室(20階)

※展望ロビー(22階)から入場 ※混雑時は整理券を配付することがあります。

# 宇宙劇場 [23階]

#### タリウム一般番組【約45分間】

今夜の星空と天文や宇宙に関する話題を紹介する、 プラネタリウムのスタンダードプログラムです。

#### 7月▶8月 ブラックホール

ブラックホールとはどのような天体なのでしょう?宇宙のあちこちに 隠れた、さまざまな大きさのブラックホールの秘密をご紹介します。



#### キッズアワー【約45分間】

幼児から小学校低学年までのお子さんと、ご家族でお楽しみいただける プラネタリウムの時間です。

6月▶7月12日(日) たなばたの星

プラネタリウムで七夕の星を見つけ、物語を楽しみましょう。 7月18日(土)▶8月 宇宙の金・銀・銅

宇宙のいろいろな天体から、スペースパークが選ぶベスト3の天体を巡ります。



【と音楽のひととき【約45分間】 様々なジャンルの音楽とともに星空や宇宙をめぐるプラネタリウムです。

6月▶7月 ウクレレ・ハワイアンミュージック

ウクレレの心地よい音楽とともに、ハワイの星空を見に出かけましょう!



#### 8月▶9月 月読の唄 −特別版−

日本では、古来より月を眺め、月に様々な想いを重ねてきまし た。その想いは俳句や短歌、歌として描かれています。今回は、 そんな月にちなんだ曲とともに月を眺めましょう。





### ネタリウム(約35分間)

ちょっと泣いても大丈夫! 親子で星を楽しみましょう。 乳幼児のお子さんと保護者の方でいっしょに楽しむプラネ タリウムの時間です。

8月26日(水) 10:25~ ほしぞらのたび



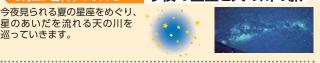
#### 【約45分間】

星を楽しみたいシニア世代にお届けするプラネタリウムの時間です。 ゆったりと星空を見上げながら、星の話題をご紹介していきます。

8月27日(木) 10:15~ 今夜の星空と天の川の旅

今夜見られる夏の星座をめぐり、 星のあいだを流れる天の川を 巡っていきます。







## 写真で知る宇宙 ホワイエ企画展

宇宙劇場ホワイエ(23階) 平 □ 10:00~16:15

曜 10:00~19:45 土·日·祝 10:00~17:45 © The Hubble Heritage Team



### 7月4日(土)▶9月30日(水) 銀河の姿

銀河は宇宙に沢山ありますが、とても遠くにあるので肉眼で見られるものは わずかです。望遠鏡で拡大した銀河の姿を見ていきましょう。

## 宇宙劇場 (2020年7月~8月) 番組スケジュール

番組開始時刻	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回
平日	10:15 (学 習)	11:30 (学 習)	14:00 (一 般)	15:30 (星 音)	19:00 (星 音) ※金曜のみ		
土・日(~7/12)	11:00 (キッズ)	12:30 (一般)	14:00 (キッズ)	15:30 (一般)	17:00 (星 音)		
土·日·祝(7/18~) 8/1~19	10:30 (ドーム)	11:40 (一般)	13:00 (キッズ)	14:20 (ドーム)	15:40 (一般)	17:00 (星 音)	19:00 (星 音) ※金曜のみ

●学習/学習番組(団体利用がない場合はプラネタリウム一般番組) ●一般/プラネタリウム一般番組 ●キッズ/キッズアワー ●星音/星と音楽のひととき ●ドーム/ドーム映像番組 ●定員220名·各回入替制·途中入場はできません。 ●入場開始は番組開始時刻の約15分前です。 ●番組の内容や時間は変更する場合があります。

●劇場内での飲食・写真撮影・喫煙・携帯電話等の使用はできません。
●団体(20名以上)の場合は、23階受付で観覧券をお求めください。

●座席を使用しない幼児は無料です。 ●ワンイヤーパスポートで観覧のお客様は、あらかじめ観覧券とお引き換えください。

# 展示以一分四階

### サイエンスショー【約20分間】

びっくり実験ラボ [21階]

開催時刻 ● 平

日…10:30~、13:00~

●土•日•祝•8/1~19…10:30~、13:00~、16:00~

### **6月▶7月** 見た目にだまされるな!光の実験

私たちが普段見ている光とは別に、見えない光も あふれています。科学の力を使って見えない光の 世界を紹介します。



#### 8月▶9月 魔法の粉で大実験

魔法の粉で、あっと驚くサイエンスマジック! 君はトリックを見破れるかな!?

·夏の期間(8/1~19)は10:30~と16:00~の開催



#### 8月1日(土) ▶19日(水) 13:00~ びっくり!超低温の世界

液体窒素の温度は-196℃。この冷たい世界では 水や空気はどうなってしまうのでしょう?ふだん 見ることのできない珍しい現象と実験をお楽しみ ください。



## サイエンススタジオ【約20分間】

びっくり実験ラボ [21階] 開催時刻 ●11:30~、14:00~

7月▶8月 いろいろな紙

ふだん様々な場面で使う紙、 いろいろな紙で実験しよう。





#### デジタルスタジオ【約50分間】

パソコン工房 [20階] 開催時刻 ● 日…13:30~

7月5日(日)・12日(日)・8月30日(日) うちわ作り





#### 30天文シミュレーション【約20分間】

立体視で宇宙を巡ろう!

びっくり実験ラボ [21階]

開催時刻 ●土・日・祝・8/1~19…15:00~

3 D天文シミュレーションシ ステム「Mitaka 3D」を用いて立体視による地球から宇 宙の果てまでの姿をご紹介し ます。





## 展示ゾーン [2020年7月~8月] イベントスケジュール

	10:30		11:30	13:00		14:00	
平日	ショー		スタジオ	ショー		スタジオ	
土·日·祝 8/1~19	10:30	11:30	13:00	14:00	15:00	0 16:00	
	ショー	スタジオ	ショー	スタジオ	3D 天	文 ショー	

●スタジオ/サイエンススタジオ ●3D天文/3D天文シミュレーション ●ショー/サイエンスショー ※イベント等の都合により休止する場合がありますので、ご了承ください。



# 望遠鏡で星を見よう!

※当日自由参加(悪天候時は中止となります)

日時	観望天体	場所
7月25日生) 19:30~20:30	月・木星など	郡山駅西口駅前広場
8月29日生) 18:30~19:30	月・木星・土星など	郡山駅西口駅前広場



# 展望ロビー



#### 走る列車で知る郡山 鉄道ジオラマショー

場所 鉄道ジオラマ

時間 土・日・祝の11:00~、15:00~

鉄道の発達とともに発展してきた郡山の歴史を、 時代を超えたストーリーとして郡山駅を中心に 紹介する約20分間の楽しいジオラマショーです。





展示ゾーン/10:00~17:45(入館は17:00まで) 展望ロビー/10:00~20:00(入館は19:30まで) 日] 10:00~16:15(入館は15:30まで)曜] 10:00~19:45(入館は19:00まで) 宇宙劇場/[平 [余]

[土・日・祝] 10:00~17:45(入館は17:00まで)

#### 休館日

●毎週月曜日(祝日の場合は翌日) ※8/1~19は毎日開館

# 利用料金

団体割引

有料入館者 20名様以上の ご利用で

20%0FF [個人料金より]

宇宙劇場	一般	高校・大学生等	小·中学生	幼児・65 歳以上		
	400円	300円	200円	100円		
展示ゾーン	一般	高校·大学生等	小·中学生	幼児・65 歳以上		
	400円	300円	200円	無料		

~ 1 年間思う存分楽しもう (ワンイヤーパスポート) ~

高校・大学生等 小·中学生 4,000円 3,000円 2,000円

# 郡山市ふれあい科学館

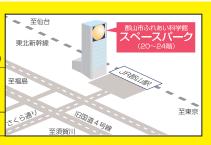
スペースパーク 〒963-8002 福島県郡山市駅前二丁目11-1 ビッグアイ20~24F

(公益財団法人郡山市文化·学び振興公社) TEL.024-936-0201 FAX.024-936-0089

メールアドレス info@space-park.jp ウェブサイト http://www.space-park.jp

Facebook 配信中! Instagram 配信中!

検索 ウェブサイト検索もカンタン! スペースパーク







この印刷物は、適切に管理された森からの木材を含む FSC\*認証紙と、環境にやさしい植物油インキを使用 しています。紙へリサイクル可。