

2018 Spring (4月・5月・6月)

# 科学館NEWS

VOL.  
109

春の特別展

体験!

## 古代エジプト調査隊

～ピラミッドの謎を解け～



平成30年

3月10日(土)

5月6日(日)



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)



科学実験、ものづくりのイベント

サイエンス教室



顕微鏡体験教室

5月19日(土) ①10:00~12:00 ②13:30~15:30

顕微鏡の操作の仕方やプレパラートの作り方を学び、顕微鏡を使って身のまわりの生物や肉眼では見えない生物を観察します。

【参加対象】小学校1年生~中学生  
(小学校3年生以下は保護者同伴)  
【参加費】200円  
【定員】各12名  
【受付開始】4月19日(木)9:30



草木染めの科学を体験しよう



7月28日(土) ①10:00~12:30 ②13:30~16:00

「草木染め」という染色作業を通して、科学反応のおもしろさを体験します。

【参加対象】小学校1年生~中学生  
(小学校3年生以下は保護者同伴)  
【参加費】200円  
【定員】各20名  
【受付開始】6月28日(木)9:30



ものづくり工房



プログラミング教室(初級)

①4月28日(土)、②5月12日(土)、③6月16日(土) 各10:00~12:00

子どもと保護者の2人1組で教育用レゴマインドストームEV3を使って、簡単なプログラミングを行います。

【参加対象】小学校3年生~中学生までのお子様と保護者  
【参加費】300円  
【定員】各10組(お子様と保護者の2名で1組)  
※当日、お子様一人での参加はできません。  
※①②③は同じ内容です。  
受講は1度のみとさせていただきます。  
【受付開始】①3月28日(水)9:30  
②4月12日(木)9:30  
③6月16日(水)9:30



科学工作教室

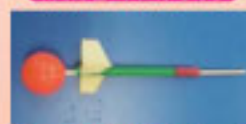
毎週日曜日・祝日 ①11:00~12:00 ②14:00~15:00

科学の原理を使った工作を行います。

【参加対象】どなたでも  
【参加費】各100円  
【内容】~4月15日(日)パステルプラ板ストラップ  
~4月30日(月)ラメ入りスライム  
~5月 6日(日)すっ飛びロケット  
~6月 3日(日)紫外線ビーズストラップ  
~6月24日(日)アンモナイトレプリカ



紫外線ビーズストラップ



すっ飛びロケット

星や宇宙、プラネタリウムのイベント

星と音楽の夕べ ~セタコンサート~

「星と音楽の夕べ」では、プラネタリウムで「星空遊り」と「生演奏のコンサート」を楽しんでいただけます。きらめく1000万個の星々と心地よい音楽をゆっくり楽しむ…。そんな贅沢な時間を味わってみませんか。



作井組の演奏です。

7月7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600円、児童・生徒300円、ペア券1,000円【定員】230名  
【受付開始】6月7日(木)9:30

ファミリープラネタリウム



①4月28日(土) 12:00~12:40  
②5月 5日(土) 12:00~12:40  
③7月28日(土) 12:00~12:40

家族で一緒にお話をしながら星や星座探しをするプラネタリウムです。楽しく、わかりやすく季節の星座の探し方などを紹介します。

【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】一般600円、児童・生徒無料  
【定員】各200名 【受付開始】①3月28日(水)、②4月5日(木)、③6月28日(木)各9:30



星空教室



①(春の星座)④4月21日(土)11:00~12:30  
②(夏の星座)⑦7月14日(土)、③7月21日(土) 各11:00~12:30

季節のおもな星や星座の探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探しを体験することができます。

【参加対象】小学生以上 ※保護者参加の場合は幼児の同席可  
【参加費】100円【定員】各30名  
【受付開始】春の星座/①3月21日(水)9:30 夏の星座/②6月14日(木)、③6月21日(木)各9:30



市民天体観望会

※観望は、観望時刻の10分前です。



①「春の大曲線から春の星座めぐりを楽しもう」  
4月21日(土) 20:00~21:00  
②「見ごろを迎えた木星と春の星座を楽しもう」  
5月19日(土) 20:00~21:00  
③「月と木星の接近を楽しもう」  
6月23日(土) 20:00~21:00



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】①なし ②100名 ③100名  
【受付開始】②5月5日(土)、③6月9日(土)各9:30 電話または来館にて

真昼?の天体観察

毎週土曜日 13:30~13:50

天体望遠鏡を使って、太陽の黒点や金星などを観察します。(天候により、中止になる場合があります。)

【参加費】無料



# のイベントあんない

みんな  
参加してね!



春の特別展

## 体験! 古代エジプト調査隊

～ピラミッドの謎を解け～



### しみの裏技大実験

大きくて重い石。  
昔の人はどうやって運んだ? 積んだ? その工夫にビックリ!



ピラミッドって何? どうやって作ったの? 大昔のエジプト人の  
スゴイ技術を調べるぞ! 大きな石を運んだりミイラの棺桶を覗  
いたり、いろんな実験にチャレンジして学びます。古代エジプト  
学者の吉村作治先生と一緒にピラミッドの謎に挑戦だ!

### 時と方角

古代人は、日、時間、方角をどうやって  
知った? 昔のやり方で方角を調べて  
みよう。



### 特別イベント めえがき神様

古代エジプトで神として崇められていた  
「ライオン」「ウニ」「ウシ」に好きな色を  
ぬって自分だけの神様にしよう!

開催日: 4月7日～4月30日の土日祝、

5月3日～5月6日

料金(1個): 350円(税込)

※詳しくはホームページをご覧ください。



## リニューアルして、こんな展示物が増えます!!



ペダルをこいだり、レバーを押したりみんな  
で協力してプロペラを上げよう!



床に映し出された宇宙の映像でまるで宇宙船  
に乗ったような気分!



100名程度収容できる多目的スペース。  
科学実験ステージもここでやります!

## 科学ボランティア大募集!

毎週日曜日・祝日開催の「科学工作教室」や、年数回の「ものづくり工房」で、指導のお手伝いをして  
いただくボランティアさんを募集しています。詳しくはHPを確認して、お申し込みください。



### 科学ステージのご案内 ※参加費は無料です



### 科学実験 ステージ

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階ラボエリア



### 放電実験 ステージ

100万ボルトの蓄電実験やアーク  
放電などダイナミックな雷の  
ショーです。  
【所要時間】約15分  
【場所】2階放電実験室

スケジュール	10:30	11:15	13:30	14:15	15:30
平日		科学実験	放電実験	科学実験	放電実験
土・日・祝	放電実験	科学実験	放電実験	科学実験	放電実験

※工事期間中の放電実験ステージはお休みさせていただきます。※工事期間中の科学実験ステージは特別時程で行います。詳しくは、HPでご確認ください。

# コスモシアター(プラネタリウム)のご案内

3月3日[土]から

※番組の前には星座解説がついています。

好評上映中!



©Fujiko-Pro, Shogakukan, TV-Asahi, Shin-ei-and ADK ©JAXA 提供 Courtesy NASA/JPL-Caltech.

ドラえもんやのび太達は、ひみつ道具を使って地球のふしぎを体験する旅に出かけます。地底探検車で地下に眠る恐竜の化石を発見したり、タイムマシンで恐竜絶滅の場面にでくわしたり、ペタリ甲板でクジラと共に海の旅を楽しんだり、アポロ宇宙船に乗って地球を離れて大空の彼方に旅立つ体験など、たくさんの体験を通して地球のふしぎを解き明かすヒントを学んでいきます。そして、番組の最後に、宇宙に浮かぶ地球のふしぎが、そのひみつが、解き明かされることでしよう。

好評上映中!



©Colossus Productions Ltd.

自然科学界の権威アッテンボロー博士が「ロンドン自然史博物館」で秘密の不思議なツアーをご案内します。世界トップクラスのこの博物館には現在から太古にいたるまで存在したあらゆる種類の全身骨格や化石が展示されています。ある日の夜、その展示された恐竜や絶滅動物が博士に魔法をかけられ甦ります。リアルに甦ったジャイアントモアやディプロドクスの姿や動きにきっと驚く事でしょう。不思議な夜のミュージアムの世界を存分に楽しんでください。

好評上映中!



©LEVEL-5 妖怪ウォッチプロジェクト・テレビ東京

ケータはある日、ジバニャンやウイスパーとプラネタリウムへ行くことに。そこはどこにでもあるプラネタリウム……かと思いきや、妖怪がいっぱいの「妖怪プラネタリウム」だった! 唯中で居眠りしたり、カップルが仲良くしてしまうのは妖怪のしわざ! 星の解説では、美しい満天の星空に妖怪たちが次々と現れて大騒ぎ! イナホとUSAビヨンの「イナウサ宇宙クイズ」では宇宙の面白知識も! ラストには、宇宙に輝く地球を守るため、ジバニャンが大アクション! 美しい星空はもちろん、妖怪ウォッチならではの笑いも満載! 妖怪たちと一緒に楽しもう!

## コスモシアター(プラネタリウム)上映時刻(3/3[土]~6/8[金]) ※休館日、休映日はHPでご確認ください。

スケジュール	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
平日	学習番組	学習番組		学習番組	ドラえもん	秘密の博物館	
土・日・祝	妖怪ウォッチ	ドラえもん	特別上映日・祝のみ	ドラえもん	妖怪ウォッチ	ドラえもん	秘密の博物館

●各々の学級用シート、学年ごとの学年別の用意です。●平日11時は休館日と同日扱い、曜日で学級用シートを準備して上映いたします。●各番組の所要時間は約45分です。●入館開始は、上映開始時刻の10分前です。本館開館後の途中入館はご遠慮ください。●上映開始が変更になることがありますので、当館スタッフからのご案内は、HPでご確認ください。●料金: 小学生以下300円、小学生350円、中学生以下400円、中学生以上450円、高校生以上500円、大人600円、土曜・祝日は、小学生以下350円、小学生以上400円、中学生以上450円、高校生以上500円、大人600円。●6/9日は、当館のプラネタリウムは、休館日とさせていただきます。

★天文情報ははこちら★ <http://www.science.pref.fukuoka.jp/cosmo.html>



4月	日							5月					6月									
	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	
	1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5							1	2
	8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9	
	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16	
	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23	
	29	30						27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29	30	

■ 科学館休館日 ■ コスモシアター休映日

## 科学館へのご案内 GUIDE

開館時間	料金
平日 9:30~16:30 (入館は16:00まで)	セット料金 個人 700円 個人 400円 団体 300円 個人 600円 団体 400円
土曜・日曜・祝日 9:30~17:00 (入館は16:30まで)	児童・生徒 350円 個人 200円 個人 150円 個人 300円 個人 200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  
●その他減額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。  
●改修工事期間中は、1F展示場への入館は無料となります。

●西鉄久原駅から徒歩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。

