



プラネタリウム -夏の番組-

～9/3(日) 各回 約40分

5/30(火)～6/2(金)は、プラネタリウム番組入れ替えのため、展示のみ開館となります。

新番組  
スタート!!

<オリジナル番組>

# 巨大隕石衝突

Giant Meteor Impact into Earth

人類と宇宙の関係を探る

壮大な物語の旅に出かけてみましょう。

近年、巨大隕石の地球衝突問題への関心が高まっています。巨大隕石が地球に落ちてきたら、どのようなことが起きるのでしょうか。地球に接近する巨大隕石を発見することはできるのでしょうか。

(平日) 13:00/14:30 (土日祝) 13:00/15:30

<星空解説番組>

見上げてみよう!  
今日の星空 -夏-

スタッフがお話する生解説番組です。星座探しをお楽しみください。

(平日) 11:30  
(土日祝) 11:30

<こども番組>

ドラえもん 宇宙ふしぎ大探検 3  
～地球のふしぎ～

ドラえもんやのび太達といっしょに地球のふしぎを体験する旅に出発しよう。

(平日) -  
(土日祝) 10:10/14:10

大人気★

<特別番組>

Feel the Earth  
music by 葉加瀬太郎

数々の名曲とともに、美しく暑い地球を感じる体験をお届けします。

(平日) 16:30  
(土日祝) 16:50

プラネタリウムでは全番組、補聴援助システムをご使用いただけます。オリジナル番組では英語副音声もご利用できます。



## 星空コンサート

エキスポセンタープラネタリウムの星空と生演奏をお楽しみください。

ピアノ&ボーカル

## シンガーソングライター: Rynco

演奏曲: きらきら星、星めぐりの歌、ひこうき雲 他

日時: 6/24(土) 19:00-20:10  
場所: プラネタリウムホール  
定員: 200名  
申込: HPで受付中  
参加費: 500円(年間パスポート不可) ワンドリンクサービス付



## サイエンスシティ つくば再発見 <研究機関等紹介コーナー>

### 筑波大学

### 藻類バイオマス・エネルギーシステム開発研究センター 『あれモ!これモ!藻でできる』

期間: 4/22(土)～6/30(金) 場所: 1階エントランスホール

藻と呼ばれる生き物は、恐竜が生まれるより、はるか昔の30億年前から地球にいます。藻類は地球に大気をもたらし、石油の元になりました。藻類を使った有用なオイル抽出研究まで紹介します。



参加しよう!!

### もっと光を! 自転車発電

期間: 4/22(土)～6/30(金)  
場所: 1階エントランスホール 当日自由参加、無料



自転車をこいで、光合成に必要な「赤」「青」の光を藻にあげよう。

### もっとCO2を! 息をいれて

期間: 4/22(土)～6/30(金)  
場所: 1階エントランスホール 当日自由参加、無料



キミの息には光合成の材料となる二酸化炭素(CO2)が入っているよ。君のパワーで光合成を助けよう。



つくばエキスポセンター

<http://www.expo-center.or.jp/>

検索



定期イベント

サイエンスショー「身近な気体」

私たちのまわりにある空気。その中に含まれる気体には、どんな性質があるのでしょうか。実験をとおして解明していきます。

場所：1階エントランスホール

6/3(土)・4(日)・17(土)・18(日)

①11:00-11:20 ②13:30-13:50



つくって  
みよう!!

科学教室「風船スライム」

ストローを使ってふくらませることもできるグニャグニャのスライムを作ります。

6/10(土)・24(土)・25(日)

13:00-16:30 場所：1階エントランスホール

<参加費100円 所要時間20分>



おとなのためのサイエンス講座

対象：1テーマ(4回)全講義の受講が可能な方  
テーマ：「植物のかたちとそれにかかわる光の話」、「発電を考える」「DNAからゲノム編集まで何でも聞いてみよう」など

第Ⅱ期(7~10月)受講生募集中!

参加費：1,000円+実費 各回 2時間程度  
申込：HPにて受付中  
トップページ→バナー「おとなのためのサイエンス講座」をクリック

大人向け

天体観望会「土星」

つくばから見える夏の星座や天体をプラネタリウムで鑑賞後、屋外で望遠鏡を使った星空観察を行います。

7/15(土) 18:30-20:30 <参加費 410円>

申込：HPにて6/15(木)より受付

※天候不良時は星空観察が感星儀等の工作になります。  
※次回の観望会は8/19(土)、受付開始は7/19(水)です。



企画展 3次元のかたち ~作る技術 感じる技術~

建築構造模型「RES」に入ってみよう

6/11

①12:20 ②13:30 場所：1階エントランスホール  
所要時間 実演解説10分+体験20分

飛び出すおりがみ遊具「ダンダンダーン」で宇宙基地をつくろう

①12:50 ②14:00 場所：1階エントランスホール 参加費200円  
所要時間30分 定員12名 整理券配布時間12:00~

6/11(日)まで

会場：2階 多目的ホール  
(入館券で見学可)



企画展  
クロージング  
イベント

開催予告

企画展 南極(仮)

期間：7/21(金)~9/3(日)

会場：2階多目的ホール(入館券で見学可)



ほし☆カフェの営業時間 11:30~17:00

各イベント紹介に記載されているマークで示しています。

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



6月のご利用案内

開館時間 9:50-17:00(入館は閉館30分前まで)  
入館券 おとな410円/子ども210円(3歳以下無料)  
方ネットカナル券(入館含む) おとな820円/子ども410円

交通 <車> 常磐自動車道 桜土浦IC経由、約15分  
圏央道 つくば中央IC経由、約10分  
<電車> TX「つくば駅」下車、A2出口から徒歩5分  
駐車場 土日祝は有料  
乗用車 200円(60台まで)



つくばエキスポセンター  
TSUKUBA EXPO CENTER

【お問い合わせ】 〒305-0031 茨城県つくば市吾妻2-9  
TEL: 029-853-1100