



期日	時間	事業名	内容	場所	対象	備考・条件等
2(日)	10:00~16:00	理工工作教室 「マツボックリ DE メリークリスマス」	マツボックリでかわいいクリスマスツリーをつくります。	1階 エレベーター前	入館者	申込:不要(直接科学館へ) 参加費:50円(材料費)
2(日) 16(日)	13:50~14:20	<b>New</b> サイエンスショー 「ふしぎな石!じしゃくの大実験」	磁石の性質について楽しく学べる実験ショーです。	3階 会議室	入館者	申込:不要(直接科学館へ) 参加費:無料
9(日)	10:50~11:20 12:20~12:50 14:30~15:00	ぐんまこどもの国児童会館& 向井千秋記念子ども科学館 コラボ DE サイエンスショー (共催:ぐんまこどもの国児童会館)	10:50 「風船実験」(ぐんまこどもの国児童会館) 12:20 「光と色の大実験 パート 2」(向井千秋記念子ども科学館) 14:30 「風船実験」(ぐんまこどもの国児童会館)	3階 会議室 	入館者	申込:不要(直接科学館へ) 参加費:無料 
9(日) 23(日)	13:50~14:20	公開天文台 	太陽の黒点や屋間でも見える星を観察します。	4階 観望台 5階 天体観測室	入館者	申込:不要(直接科学館へ) 参加費:無料 ※曇天・雨天の場合は施設のみ公開
15(土)	18:00~20:00 プラネタリウムでの星座解説 【1回目】18:10~ 【2回目】18:50~	夜間天体観望会 「秋から冬の星座を探そう」 <b>New</b> プラネタリウムでの星座解説(約15分)も併せて実施します。	秋の四辺形やオリオン座などを観察します。 プラネタリウムでは星座の生解説、観望台・天体観測室では実際の空での観察を行います。	プラネタリウム 4階 観望台 5階 天体観測室	一般 	申込:不要(直接科学館へ) 参加費:無料 ※曇天・雨天の場合はプラネタリウムでの星座解説のみとなります。 ※夜間天体観望会入口をご利用ください。
22(土)	9:30~12:00	科学講座 「磁石の力の不思議にせまろう!」	メリークリスマス!磁石の性質を利用したクリスマスにちなんだおもちゃをつくります。	3階 工作室	小学1年生以上24名(先着順)	申込:要(11/24(土)9:00~) 参加費:300円(材料費・保険料) ※小学1・2年生は保護者同伴

展示

自然学習会植物標本作品展

科学館年間事業「自然学習会」の活動結果の発表として、参加者が作成した植物標本を展示します。

- 期間:12/8(土)~2/20(水)
- 時間:開館中
- 場所:3階 多目的スペース
- 対象:入館者



募集

科学講座

「ドッカーン 火山の謎にせまっちゃおう!」

日本は火山の国!噴火のしくみや火山の形のちがいを、実験を通して学んでいきます。

- 日時:1/26(土)9:30~12:00
- 場所:3階 実験室
- 参加費:200円(材料費・保険料)
- 対象:小学1年生以上24名(先着順)  
※小学1・2年生は保護者同伴

【募集開始日時】

12/22(土)9:00~  
電話または直接科学館へ

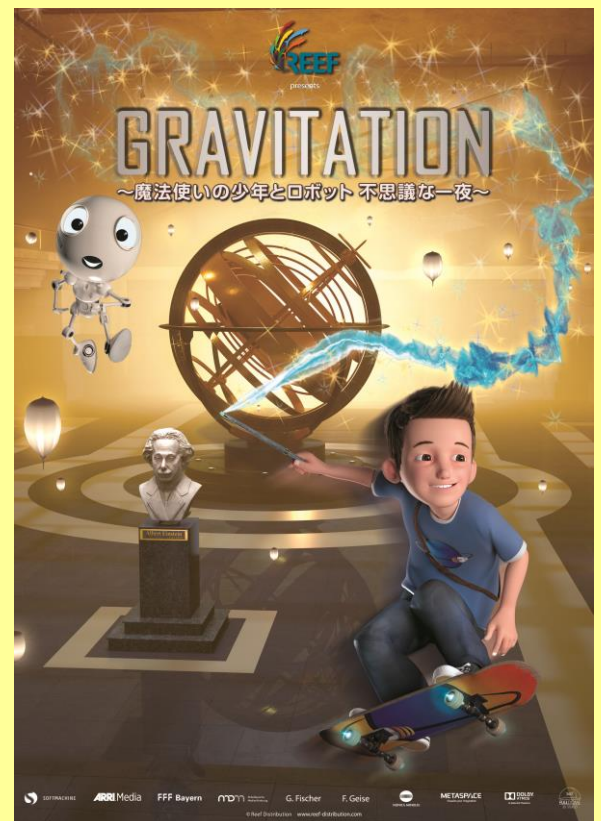
プラネタリウム新番組

向井千秋記念子ども科学館のプラネタリウムのドームは、**県内最大の直径23m!**最新のデジタルプラネタリウムにより、地上から見た星空だけでなく、宇宙のいろいろな場所から見た星空もリアルに再現できます。迫力ある映像と臨場感のあるサウンドをお楽しみください。

1日(土)から星座解説が「冬の星空案内」に変わります。また、新たに一般番組として「**GRAVITATION ~魔法使いの少年とロボット不思議な一夜~**」が投影開始となります。海外各ドームフェスタアワード受賞作品でもありますので、ぜひご覧ください!

『魔法でもないのに、なぜ物は地面に落ちるの?』

物語の舞台となるのは、アルベルト・アインシュタイン博物館。主人公である魔法使いの少年・リンブラダーと不思議なロボット・アルビィX3が、時間と空間をめぐる神秘的な旅へと出発します。2人はそこで重力の秘密を見つけ出し、想像力や友情の大切さについても学んでいくのです。



(C)Reef Distribution www.reef-distribution.com

☆プラネタリウム投影☆

☆☆☆ 1(土)~27(木) ☆☆☆ ※冬休み期間中の12/26(水)・12/27(木)も投影をします。

開始時刻	10:00	11:30	13:00	14:30	15:50
平日	団体予約専用	団体予約専用	団体予約専用	団体予約専用	団体予約専用
土・日・祝日・ 冬休み期間中の平日 (12/26・12/27)	子ども向け番組 「カラフル太陽ツアー」 (30分間) ※星座解説なし	一般番組 「GRAVITATION」 (45分間) ※星座解説付き	子ども向け番組 「カラフル太陽ツアー」 (30分間) ※星座解説なし	一般番組 「GRAVITATION」 (45分間) ※星座解説付き	一般番組 「GRAVITATION」 (45分間) ※星座解説付き

※投影回数・投影時刻等が変更になる可能性があります。→科学館ウェブサイト 又は 電話にてご確認ください。

●毎月第一日曜日は、「群馬県家庭の日」のため入館無料。12月の「家庭の日」は、12月2日(日)です。

●12月28日(金)から1月4日(金)までは、年末年始のため休館です。

- 入館料:大人(高校生以上)320円・子ども(中学生以下)無料
- プラネタリウム観覧料:大人(高校生以上)540円・小中学生210円・幼児無料
- 開館時間:9:00~17:00(入館は16:30まで)
- 休館日:月曜・祝日の翌日
- 住所:〒374-0018 群馬県館林市城町2番2号
- 電話:0276-75-1515