

2016

# 7月のイベント

## 川口市立科学館

〒333-0844 川口市上青木3-12-18 SKIPシティ内  
TEL 048-262-8431  
ホームページ <http://www.kawaguchi.science.museum>

〔開館時間〕9:30から17:00まで（入館は16:30まで）

〔料 金〕科学展示入場料 一般 200円、小中学生 100円、未就学児 無料  
（年間入場券 一般 820円、小中学生 410円）  
プラネタリウム観覧料 一般 410円、中学生以下 200円  
（年間観覧券 一般 1,640円、中学生以下 820円）

※プラネタリウムで未就学児が座席を使用しない場合は無料です。  
ただし、3歳未満の未就学児は観覧をお断りする場合があります。  
※観覧券は1階科学展示室入口で、開始時刻の5分前まで販売します。

【7月の休館日】4日(月)、5日(火)、11日(月)、12日(火)、25日(月)

日	月	火	水	木	金	土
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>10日まで <b>特別展</b> こちらいきもの探偵舎</p> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;"> <p>夏休みはものづくり教室を毎日開催！イベント盛りだくさん！</p> <p><b>サイエンスサマーフェス2016</b></p> <p>7月21日(木)～8月31日(水)</p> </div> <div style="width: 20%; text-align: right;"> <p>1</p> </div> </div>						
3	4	5	6	7	8	9
特別イベント「ザリガニボス救出大作戦！」 字幕付き「七夕」	休館日	休館日				2 パタリンチョウ
10	11	12	13	14	15	16
特別講演会 「身近な自然を知ろう、考えよう！」	休館日	休館日 (館内整理日)				たね アニメのもと
17	18	19	20	21	22	23
電子レンジ・サイエンス	とんでる実験室			夏休み アニメのもと		アニメのもと <b>宇宙の教室</b>
24	25	26	27	28	29	30
とんでる実験室	休館日	ゆらゆらボール-夏- タマゴごろ		ゆらゆらボール-夏- タマゴごろ		ゆらゆらボール-夏- タマゴごろ
31	電子レンジ・サイエンス					

### 科学展示室 〔開館時間〕9:30から17:00まで（入館は16:30まで）

特別展「こちらいきもの探偵舎～身近な自然を楽しもう～」10日(日)まで / 特別講演会 10日(日) 14:00 開催！

サイエンスショー ～身近に起こる現象を科学的な原理を交えながら考える実験ショー～（自由観覧）  
〔開催日時〕日曜・祝日(3日・10日除く)… 13:40、15:10 所要時間… 約30分

わくわくワーク ～身の回りにある素材を使った簡単な科学ものづくり教室～ 所要時間…約20分 定員…各回50人 ※未就学児は保護者同伴。

作るもの	11:30	13:00	14:30	16:00
2日(土)	—	—	パタリンチョウ	パタリンチョウ
9日(土)	—	—	たね	たね
「国際ドシネマ映画祭」期間 16日(土)・21日(木)・23日(土)	—	アニメのもと (13:30～)	アニメのもと	アニメのもと
26日(火)・28日(木)・30日(土)	ゆらゆらボール-夏-	タマゴごろ	ゆらゆらボール-夏-	タマゴごろ

どきどきサイエンス ～テーマのあるものづくり・観察・実験などを行う教室～ 所要時間… 約30分 定員… 各回20人

テーマ (カッコ内は材料費)	11:30	14:30	16:00
3日(日)・10日(日)	ほくにも作れる3D(200円)	ほくにも作れる3D(200円)※10日休止	めざせ！チョウほかせ！！(300円)
17日(日)・18日(祝)	—	ほくにも作れる3D(200円)	ほくにも作れる3D(200円)
22日(金)・24日(日)	ほくにも作れる3D(200円)	ほくにも作れる3D(200円)	ほくにも作れる3D(200円)
27日(水)・29日(金)・31日(日)	ゆれる科学揺れない技術(200円)	ゆれる科学揺れない技術(200円)	ゆれる科学揺れない技術(200円)

※当日科学展示室で先着順に受け付け。※小学2年生以下は保護者同伴。

うきうき探検 〔開催日時〕土曜日… 10:30、15:10 配布時間… 20分 ※カードがなくなり次第、受け付けを終了します。

### プラネタリウム

※観覧券は1階科学展示室入口で、開始時刻の5分前まで販売。券をお持ちでも原則途中入退場はできません。  
定員… 160人 所要時間… 約50分 ◎投影日・開始時刻等スケジュールは裏面をご覧ください。

- ☆ キッズアワー 字幕付き投影「七夕」～聴覚障害のかたも楽しめる子ども(小学校低学年)向け字幕付き投影～ 3日(日) 10:30
- ☆ 天文講座 宇宙の教室～太陽系の天体～(全4回) 第2回「巨大ガス惑星～木星と土星～」23日(土) 10:30
- ★ 一般投影 ～星空解説&天文トピックスの紹介と番組～  
夏番組「ポラリス」、春番組「スターオーシャン」(投影延長)
- ★ キッズアワー ～星空やテーマにそった内容を子ども(小学校低学年)向けに解説します～

### 天文台

- ★ 天文台ガイドツアー ～副天文台での太陽観測を中心に3つの天文台を案内～

〔開催日時〕土曜日… 10:45～ 11:15 ※開催の有無は10:45に決定し、雨・強風の場合は中止します。

〔定員〕12人 〔対象〕科学展示室に入場されたかた(科学展示入場料が必要です)

〔参加方法〕当日 9:30 から科学展示室入口で先着順に受け付け。定員になり次第、受け付けを終了します。

- ★ 夜間観測会 ～屋上の主天文台と副天文台でその日によく見える天体(惑星や月、星雲など)を観測～

〔定員〕50人 〔参加費〕無料 ※中学生以下は保護者同伴。

〔参加方法〕当日受付時間に、1階科学館入口前で先着順に受け付け(並んだかたのみ)。定員になり次第、受け付けを終了します。

※開催決定時に科学館入口前に待ち列を設置しますが、混雑時は決定前でも待ち列を設置することがあります。

また、受付時間前でも定員に達した場合は、予定を早めて受け付けを行い、待ち列を解散することがあります。

※開催の有無は17:15に決定し、くもり・雨・強風の場合は中止になります。ホームページまたは電話 048-262-8431 で確認できます。

開催日	主な観測対象	受付時間	公開時間
9日(土)	月・火星	19:00～19:30	19:30～20:30
23日(土)	火星・土星		



# 特別展 たんていしゃ こちらいきもの探偵舎 ～身近な自然を楽しもう～

〔開催期間〕10日(日)まで 〔開催時間〕9:30～17:00 (入館は16:30まで)  
〔会場〕科学展示室 〔料金〕科学展示入場料 一般200円 小中学生100円



## 身近な自然やそこに棲むいきものを展示

魚や虫などの生体や標本、鳥のはく製、植物など、川口市近辺の自然やそこに棲むいきものを展示！いろいろないきものが棲むミニビオトープも。

## 特別講演会

### 「身近な自然を知ろう、考えよう！～私たちと生き物のつながり～」

私たちは多種多様な生き物たちとどのように付き合っていけばよいのでしょうか。生態系と生物多様性の大切さについてお話をします。

〔講師〕鍛名 元氏 (一般財団法人 進化生物学研究所 研究員)  
〔日時〕10日(日) 14:00～14:45  
〔参加費〕無料 (ただし科学展示入場料が必要です)



## 特別イベント「ザリガニボス救出大作戦!」ザリガニ釣りを体験しよう!



〔日時〕3日(日) ①13:30～13:45 ②13:45～14:00 ③14:00～14:15  
〔場所〕科学展示室 太陽の広場〔定員〕各回10人  
※未就学児は保護者同伴。※当日科学展示室内で整理券配布。

## コラポ企画 県立川口青陵高校生物部 研究・展示ブース

高校生たちの調査・研究を大公開!  
身近ないきもの不思議に迫ろう!  
自然博士検定クイズもあるよ!



## 募集

### 太陽観測実習 (8月開催 全2日間)

天文台の望遠鏡を使用して黒点スケッチや分光を行い、実際の観測を体験します。  
〔日時〕8月13日(土)、20日(土) 13:00～15:00  
〔対象〕高校生以上 〔定員〕10人 〔費用〕無料  
〔申込方法〕7月1日(金)～8月11日(祝)まで電話または科学館で先着順に受け付け



夏休みはものづくり教室を毎日開催! その他イベント盛りだくさん!

## サイエンスサマーフェス2016

7月21日(木)～8月31日(水)



◎ものづくり教室を毎日開催! テーマは週替わり! いろいろ楽しもう!

### わくわくワーク (火・木・土曜)

「アニメのもと」  
アニメーションのはじまりを体験!  
「ゆるゆるボール-夏-」  
ゆるゆるけど転がらないボール作り  
「タマゴころろ」  
ふしぎなタマゴを産んでみよう

### どきどきサイエンス

(水・金・日曜・祝日)  
「ぼくにも作れる3D」  
3Dめがねを使った立体視実験  
「ゆるる科学揺れない技術」  
ゆるるの仕組みと建物をゆらさない工夫を実験!

### ◎夏休み自由研究コーナー 7月21日(木)～8月31日(水)

過去の優秀作品の展示や自由研究に関する本、進め方など、お役立ち情報がたくさん!



その他、イベント盛りだくさん!

◎気まぐれ! ちょこっと大実験?  
8月16日(火)～20日(土)  
◎高校生によるサイエンスDAY  
8月21日(日)  
◎科学ものづくり教室  
「ロボピンゴ」  
8月27日(土)



つかんで運ぶキャリアロボットを親子でつくろう!

〔日時〕8月26日(金) 9:40～12:00(9:30受付開始)  
〔対象〕小学生以上の親子(小学5年生以上は子どものみの参加も可)  
※受講決定の際は、8月21日までに来館して材料費の支払いが必要です。  
〔定員〕15人  
〔材料費〕5,000円(当日は科学展示入場料が必要です)  
〔申込方法〕往復はがきで、往信面に①〒・住所、②氏名(ふりがな)、③学校名・学年または『一般』、④電話番号、返信用いて名欄に、住所・氏名を記入し、〒333-0844 川口市上青木3-12-18 川口市立科学館「ロボット製作」係まで郵送  
〔申込締切〕7月30日(土)必着 ※申し込み多数の場合は抽選。

## ロボット製作

自作ロボットを操縦してピンゴをねらおう!

〔日時〕8月27日(土) 10:00～14:30 (9:30受付開始)  
〔対象〕これまでに科学館もしくは川口工業高校で製作したキャリアロボットをお持ちのかた  
〔参加費〕無料(ただし、科学展示入場料が必要です)  
〔申込方法〕8月21日(日)17:00までに来館または電話で申し込み

## ロボピンゴ



## 7月のプラネタリウム

〔観覧料〕一般 410円 中学生以下 200円 ※未就学児で席を使わない場合は無料。  
※観覧券は1階科学展示室入口で販売。( )カッコ内は券の販売終了時刻

	10:30(10:25)	12:00(11:55)	13:30(13:25)	15:00(14:55)
土曜日	— ※1	ポラリス	ポラリス	スターオーシャン
日曜日・祝日	キッズアワー ※2	ポラリス	ポラリス	スターオーシャン
木曜日(21日・28日除く)	—	—	—	15:30(15:25) ポラリス
夏休み期間の平日(月曜除く) 21日・22日、26日～29日	—	キッズアワー	ポラリス	ポラリス

※1 23日(土)は天文講座「宇宙の教室」を開催します。 ※2 3日(日)のキッズアワーは字幕付き投影「七夕」です。

### キッズアワー 字幕付き投影「七夕」

聴覚障害のかたも楽しめる子ども(小学校低学年)向けの字幕付き投影です。

〔日時〕3日(日) 10:30～11:20



### キッズアワー 7・8月のテーマ(7/3除く) 「太陽と地球の関係はちよどい!」

星空やテーマにそった内容を子ども(小学校低学年)向けに解説し、番組『はじめての宇宙・夏～太陽と地球の関係はちよどい!～』(約15分)も投影します。



### 宇宙の教室 ～太陽系の天体～ (全4回)

子どもから大人まで、宇宙を学べる天文講座(星空解説もあります)

#### 第2回 「巨大ガス惑星～木星と土星～」

巨大ガス惑星の木星や土星、それらの衛星の特徴について紹介します。

〔開催日〕23日(土) 10:30 〔場所〕プラネタリウム

〔参加方法〕申込み不要(1回のみ参加可)

※第3回 8月27日(土)、第4回 9月24日(土)



### 一般投影 夏番組

#### ポラリス

北極で出会ったシロクマのレナードとペンギンのジェームズ。

「どうして北極や南極は半年もの長い夜が続くの?」

その答えを求めて、二人は宇宙へ旅立ちます。

(星空の生解説 約20分と番組29分)

### 一般投影 春番組(投影延長)

#### スターオーシャン

年々発見が相次ぐ太陽系外惑星。地球に似た生命が存在する惑星の発見にも期待が高まっています。探査の歴史をたどりながら、系外惑星について紹介します。

(星空の生解説 約25分と番組25分)



### 川口市立科学館へのアクセス

- JR川口駅東口 7～9番乗場からバスで約13分、「総合高校」下車 徒歩5分
- JR西川口駅東口 5番乗場からバスで約9分、「総合高校」下車 徒歩5分
- 埼玉高速鉄道 鳩ヶ谷駅西口 3番乗場からバスで約9分、「上青木小学校」下車 徒歩5分

### 駐車場

SKIPシティ地下駐車場  
1時間 200円(1日最大 1,000円)