

かわさき星空ウォッチング

① かわさき星空ウォッチング

★科学館では市内の団体を対象に、「かわさき星空ウォッチング」を行っています。平成 24 年度末に導入された「移動天文車 アストロカー」で科学館の望遠鏡や双眼鏡を会場まで運び、職員の解説を聞きながら宵空の星座や月・惑星などを観察します。



○3台の望遠鏡（15cm屈折望遠鏡×1）（20cm反射望遠鏡×2）を搭載。

○80インチ大型ディスプレイモニターを搭載。星のガイドダンスなどが可能。

- ・対象は川崎市内の学校・幼稚園・保育園、および50人以上で子どもを含む団体です。お祭り等の地域イベント、または営利を目的としたイベントでは開催できません。
- ・観察会の主催は申し込まれた団体となります。講師派遣、望遠鏡運搬に関する諸費用については無料ですが、傷害保険等は開催団体で対応してください。
- ・参加者全員が安全に観察できる会場と、望遠鏡運搬用の車が駐車できるスペースをご用意下さい。
- ・観察会中の安全管理、受付等は主催団体でお願いします。

・開催を希望される場合はまず科学館にお電話を頂き、職員からの説明をお聞きください。その後、当館 HP より 申込票 をダウンロードし、ご記入の上、開催希望日より3か月前の1日（例：9月開催希望の場合は6月1日）までに FAX または郵送で科学館までお送り下さい。必ず第3希望までご記入下さい。科学館での開催受入れは毎月3団体までとし、申込みが多数の場合は、抽選となります。

・科学館からの連絡後、日程が決まりましたら 依頼状 を当館宛にお送りください。依頼状には観測場所と駐車スペースを記した地図を添付してください。（方位がわかるようにしてください）また、観測場所の中央に望遠鏡用の電源をご用意下さい。（依頼状のテンプレートがホームページに掲載されています。そちらをご利用ください。）

・開催可能日時は、休館日（月曜日、祝日の翌日が休館日）をのぞく火曜～金曜の日没後です。

→ 注1）アストロカーの出動は、5月20日以降となります。

注2）平成26年 8月9日～8月17日の期間は、アストロカーの出動はできませんので、ご了承ください。

・日没の60分後くらいからが、観察会開始の目安となります。

※これは暗くなり北極星が見えないと望遠鏡の設置ができないためです。

各月 10日・20日頃の日没時刻と観察会開始時刻の目安

	10日頃		20日頃	
	日没時刻	開始時刻の目安	日没時刻	開始時刻の目安
平成26年 5月	18:35	19:40以降	18:43	19:45以降
6月	18:56	20:00以降	19:00	20:00以降
7月	18:59	20:00以降	18:55	20:00以降
8月	18:37	19:40以降	18:25	19:30以降
9月	17:56	19:00以降	17:42	18:50以降

10月	17:13	18:15以降	17:00	18:00以降
11月	16:38	17:40以降	16:32	17:40以降
12月	16:28	17:30以降	16:31	17:30以降
平成27年1月	16:46	17:50以降	16:55	18:00以降
2月	17:17	18:20以降	17:27	18:30以降
3月	17:44	18:50以降	17:52	19:00以降

※日没後1時間後が観察会の開始時刻になるようにしてください。実際の観察開始は、その15分ないし30分後となります。（簡単な解説を行った後に、観察を始めます。）

- ・観察会は雨天、曇天は中止となります。当日の午後1時までに、開催の可否を職員と打ち合わせの上、決定してください。
- ・開催を決定した後、観察時間に天候が悪くなってしまった場合は大型モニターを使っの簡単なガイドンス（当日見られるはずだった星のお話）をさせていただきますが、実天での観察はできませんので開催時間が短くなることをご了承ください（雨天の場合は不可）。

※抽選にはずれた団体の日程再調整は行いません。

※抽選等で依頼をお受けできない場合、また、団体独自での観察会開催を希望される場合は館で使用しているものと同型の望遠鏡（20cm反射望遠鏡2台）と双眼鏡（8×42 10台）を貸し出しします。詳しくは科学館までお問い合わせください（ただし、使用に関しては使用法の研修受講が必要となります）参加者全員が安全に観察できる会場と、望遠鏡運搬用の車が駐車できるスペース、望遠鏡設置場所への電源をご用意下さい。

★団体独自開催の場合の貸し出し機材の研修は、1週間程度前に行います。内容は、反射望遠鏡の設置の仕方や操作方法、双眼鏡の使用方法です。なお、機材等の科学館からの持ち出し、科学館への返却は団体様でお願いいたします。

★ご不明の点がありましたら、かわさき宙と緑の科学館までお電話ください。

注1) 平成26年度のアストロカーの出動は、5月20日以降となります。

注2) 平成26年 8月9日～8月17日の期間は、アストロカーの出動はできませんので、ご了承ください。