

ご利用案内

放映日時＝土・日・祝日

放映時間・内容(4～6月)

11:00(幼児～小学生向け)	13:30(小～中学生向け)	15:00(高校生～大人向け)
それいけ！アンパンマン ～星空をかえせ～ ワンピース プラネタリウム	太陽系の惑星 ワンピース プラネタリウム 星空解説 ※5/31(土)「星空ステージ」は別内容となります。	神秘の光 オーロラ かぐやと KAGUYA～月が地球にくれた贈り物～ 星空解説 ※5/24(土)「星空音楽館」は別内容となります。

※希望放映は事前予約が必要となります。詳細はお問い合わせください。

観覧料

高校生以上(個人)	510 円
高校生以上 (団体 20 名以上)	410 円
中学生以下	無料

☆博物館パスポート 1 枚につき、
高校生以上 1 名無料

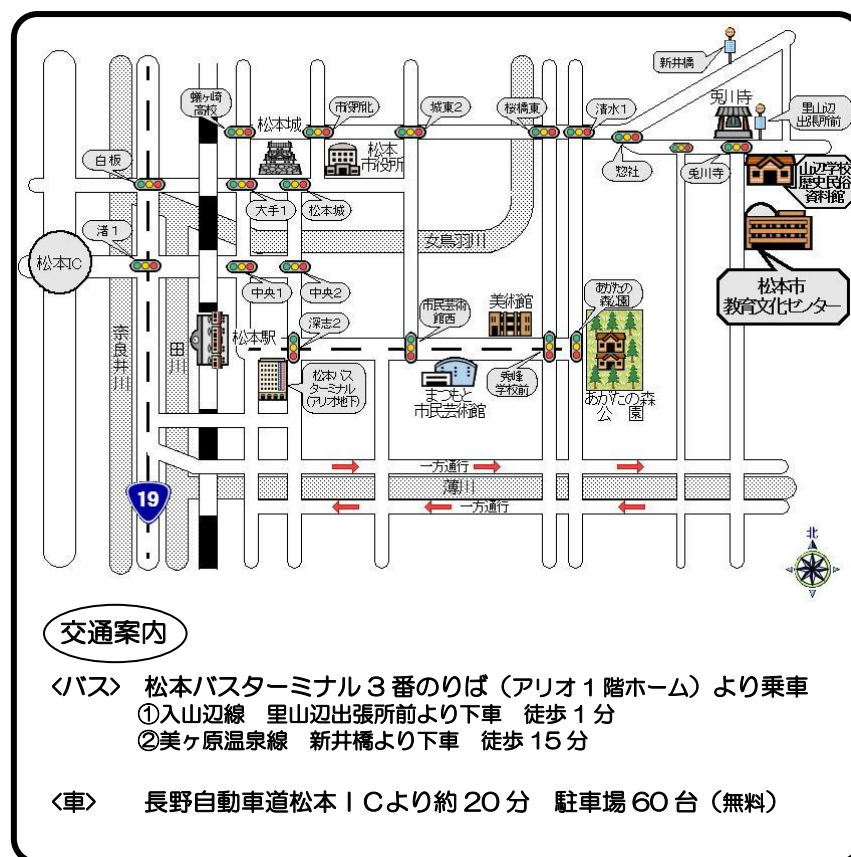
☆転入世帯優待券 1 枚につき、
1 世帯家族無料

☆障害者手帳持参により、
本人とその介助者 1 名無料

☆市内在住 70 歳以上の方は無料

☆その他、各種イベント開催時には無料

アクセス



交通案内

＜バス＞ 松本バスターミナル 3 番のりば（アリオ 1 階ホーム）より乗車
①入山辺線 里山辺出張所前より下車 徒歩 1 分
②美ヶ原温泉線 新井橋より下車 徒歩 15 分

＜車＞ 長野自動車道松本 I C より約 20 分 駐車場 60 台（無料）

松本市教育文化センター

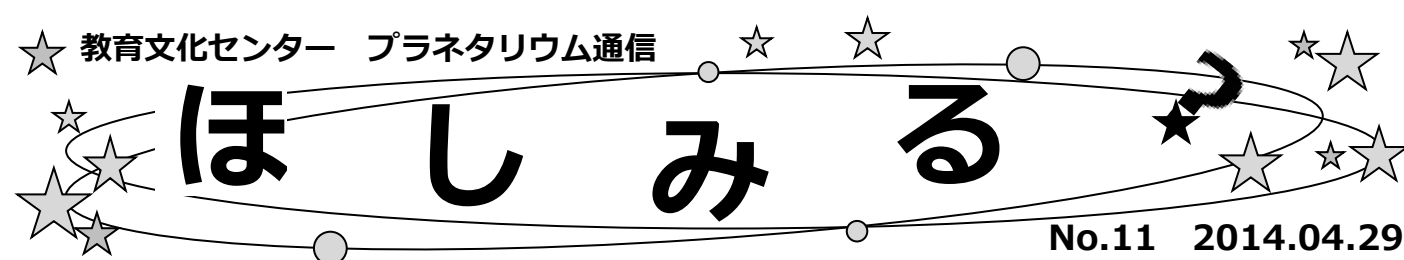
〒390-0221 松本市里山辺 2930-1

TEL:0263-32-7600 FAX:0263-32-7604

E-mail:kyoubun@city.matsumoto.nagano.jp

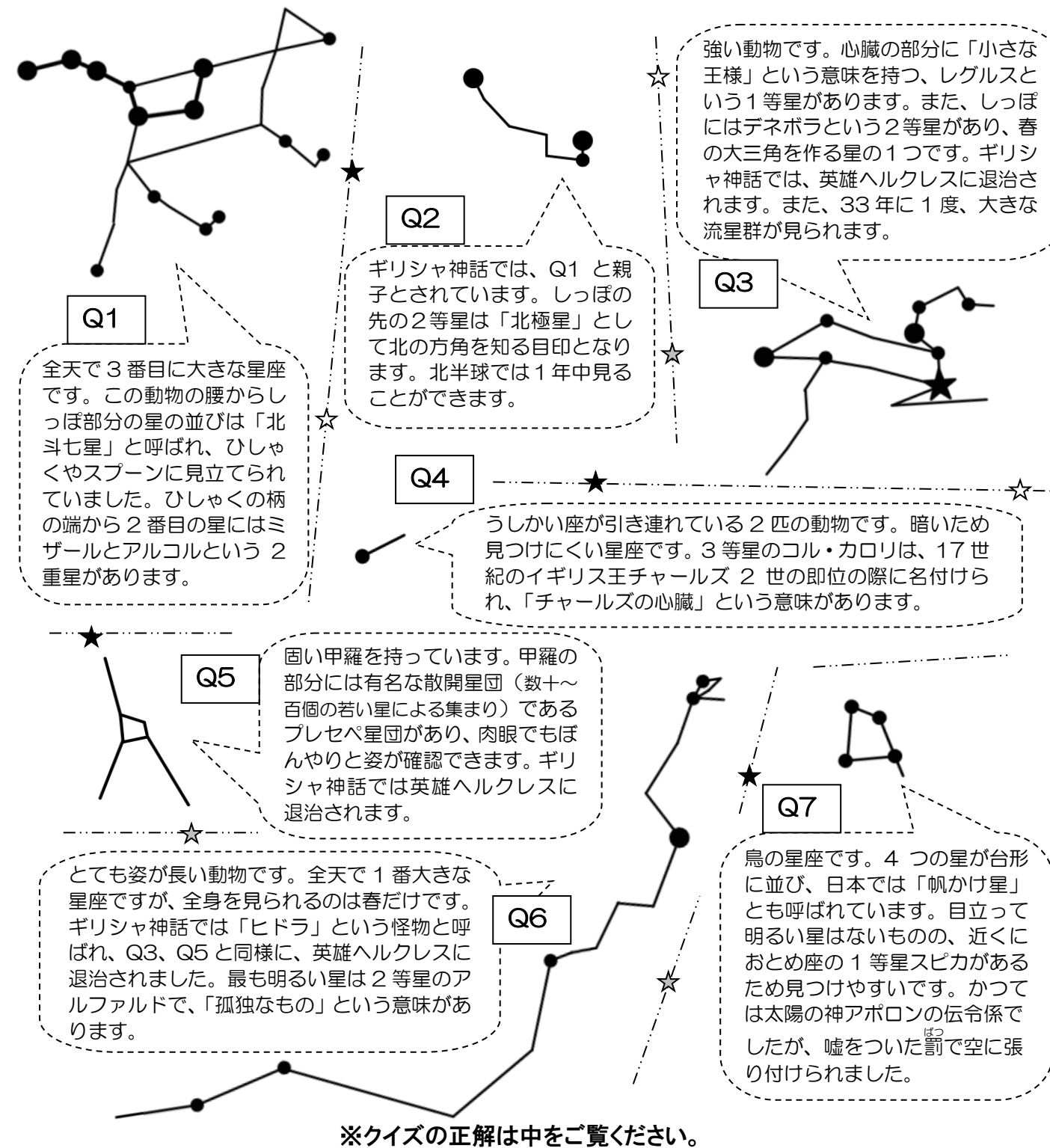
☆☆ 星空音楽館企画委員募集 ☆☆

当センターで行われる「星空音楽館」の企画委員を募集しています。
企画の参加・プラネタリウムで流す音源の選定・当日の受付などを行います。
興味のある方は是非ご連絡ください。



春の夜空の動物園

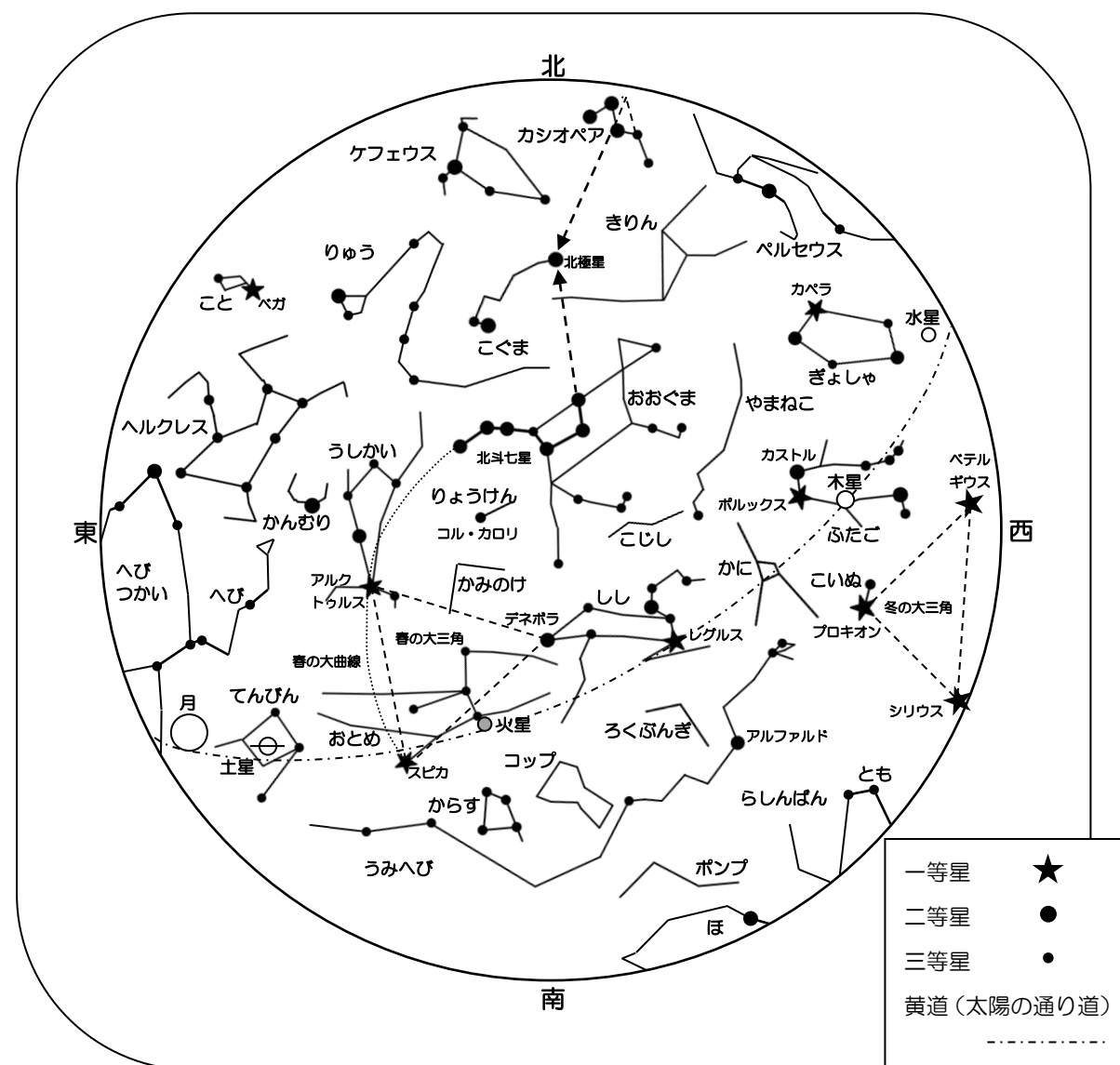
以前にご好評をいただいた「冬の夜空の動物園」という特集に続いて、今回は春の夜空で見られる動物の星座を紹介します。何の動物か当ててみましょう。



※クイズの正解は中をご覧ください。

季節の星空

5月15日20時頃の松本の星空



5月の主な天文情報

- 4(日) 月が木星の南を通過
- 6(火) みずがめ座 η (エータ) 流星群が極大
- 11(日) 土星がてんびん座で衝
月と火星が接近、月が火星の南を通過
- 14(水) 月と土星が大接近、月が土星の南を通過
- 15(木) 満月
- 25(日) 水星が東方最大離角
- 29(木) 新月
- 31(土) 月が水星の南を通過

極大→活動が最も活発になること。流星群の場合は、最も多く流星が現れる期間を指します。

衝→地球からある太陽系の天体を見たとき、その天体が地球を挟んで太陽と正反対の位置になること。このときはほぼ一晩中観測ができ、明るく見えます。

東方最大離角→地球から見て、内惑星が太陽から東へ最も離れて見える角度。地上からは、日没後の西の空で惑星が見えます。

☆ ☆ ☆ プラネタリウム事業案内 ☆ ☆ ☆

5/11(日) ☆太陽観測 9:00~10:15

天体望遠鏡を使って、太陽プロミネンスや黒点を観測します。
(天候不順で観測ができない場合はプラネタリウムをご覧ください。)
受付開始:5/1(木) 8:30より 定員:15人(小学生以上)

5/24(土) ☆星空音楽館 15:00~

プラネタリウムで星空を見ながら音楽を鑑賞しましょう。
申し込み不要。先着90名。

5/31(土) ☆星空ステージ 13:30~

フルート奏者の桂聰子さんによる生演奏を、プラネタリウムの星空の下でお楽しみいただきます。申し込み不要。先着90名。

※事前申し込みが必要な事業についての受付は、電話受付のみとさせていただきます。

惑星だよ！大集合！

左ページの星図をご覧ください。黄道(太陽の通り道)に沿うように、いくつか惑星が並んでいることがわかります。

5月になると20時頃の夜空では、西に木星、南に火星、そして南東には土星が見られます。また、北西の地平線すれすれの場所には水星があります。

4月にあった火星の衝に続いて、今月の11日に土星がてんびん座で衝を迎え、その姿を一晩中見ることができます。この時の等級は0等級なので、見つけるのに十分な明るさを持っています。赤く輝く火星や青白いスピカを手がかりに、やや黄色みがかった明るい星をさがしてみましょう。

25日には水星が東方最大離角を迎え、今年もっとも水星を観測しやすくなります。この前後5日間が特に見やすくなるため、日没後30分くらい経ったら、北西の空に注目しましょう。木星を手がかりにすると見つけやすいかもしれません。

これらの惑星の近くを、日ごと形を変えながら月が通過します。

☆ 表紙クイズの答え ☆

- A1.おおぐま座 ☆
- A2.こぐま座
- A3.しし座
- A4.りょうけん座
- A5.かに座
- A6.うみへび座
- A7.からす座

