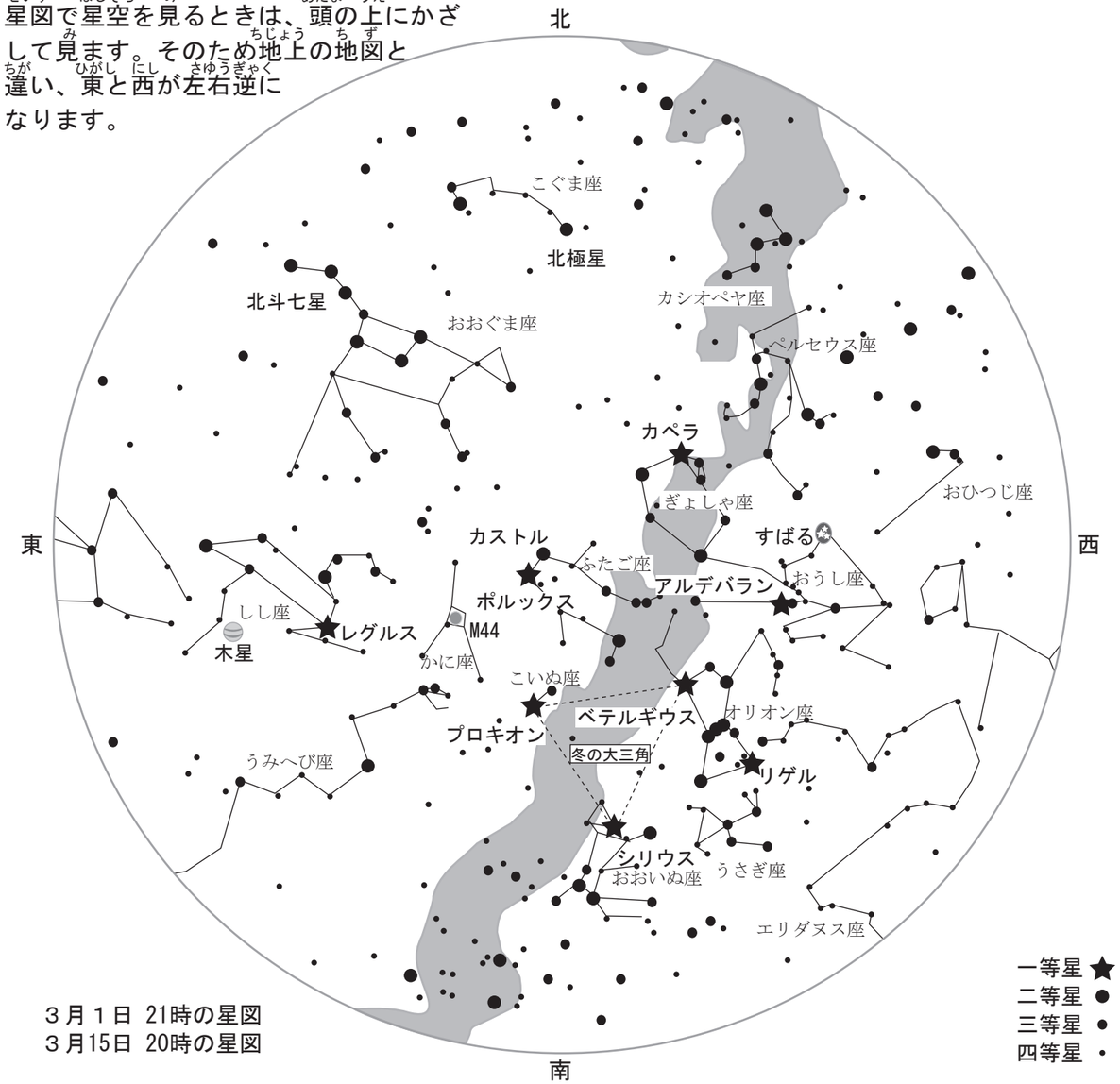
2016年 3月

白水大池公園 星の館

ほしぞら新聞

春日市

星図で星空を見るときは、頭の上にかざして見ます。そのため地上の地図と違い、東と西が左右逆になります。



３月１日 21時の星図
３月15日 20時の星図

にぎやかな冬の星座が西の空に傾き始め、落ち着いた春の星座が主役になりつつあります。太陽系最大の惑星である木星は、９日にしし座の中で衝(日没時に木星が昇ってくるため一晩中観察できる日)となります。望遠鏡では、木星のしま模様や周りを回るガリレオ衛星を観察しましょう。昼間は気温が上がり過ごしやすくなりますが、夜はまだ寒いので暖かい恰好でお出かけください。

白水大池公園 星の館
開館日：金曜～日曜
午後２時～午後９時
（６月１日～９月15日 30分延長）

福岡県春日市大字下白水209番地171
TEL:０９２－５５８－９０９９
FAX:０９２－５５８－９０２３
メール：starpalace@skyblue.ocn.ne.jp

ＨＰ：http://www.hoshinoyakata.com

開館日以外は「天文ハウスTOMITA」に転送されます

開館・イベント

冬のダイヤモンドを見よう

一等星の星が多いこの時期の星空。
星をつないで夜空のダイヤモンドの形を案内します。

日にち：３月４日（金）～６日（日）
時　間：午後７時～午後９時

星の館ブログ　星の館facebook

ブログ　http://blog.goo.ne.jp/hoshinoyakata2
facebook　https://www.facebook.com/hoshinoyakata

2016年！木星観望会

太陽系最大の惑星である木星が見ごろを迎えます。望遠鏡で観察しよう。

日にち：３月11日（金）～13日(日)
時　間：午後７時～午後９時

星の館の研修室内では来館者の方に10分～15分程度のおはなし会を行っています。

月の撮影に挑戦しよう

望遠鏡で見た月を撮影してみよう！

日にち：３月18日（金）～20日（日）
時　間：午後７時～午後９時

春の木星観望会

木星の特徴であるしま模様を見よう。

日にち：３月25日（金）～31日（木）
時　間：午後７時～午後９時

☆☆春休み臨時開館☆☆

桜も木星もきれいな時期です。
春休みは星の館に遊びに来てね！

日にち：３月28日(月)～31日(木)
時　間：午後２時～午後９時

☆子ども天文教室　星座の紙芝居（おひつじ座）

星の話は難しいけど、自分のたんじょう星座は知ってるよという方、多いのではないでしょうか？
星の館では小さなお子さまでも星の世界を楽しめるように、星座の紙芝居を行っています。

日にち：３月26日(土)
参加費：無料
定　員：20名（申込先着順）
時　間：午後３時～午後４時
対象者：小学３年生以下（保護者同伴）
申　込：電話・FAX・メール（左記）

3月天文カレンダー

2日(水)	下弦の月◑ 月と土星が明け方南の空で接近
5日(土)	啓蟄(太陽黄経345°)
9日(水)	新月●・木星の衝・部分日食
16日(水)	上弦の月◐
20日(日)	春分(太陽黄経0°)
22日(火)	満月○
23日(水)	月と木星が夜、東の空で接近
30日(水)	月と土星が明け方、南の空で接近

ボランティア講習会

白水大池公園星の館では、星空観望会などに協力いただけるボランティアを随時募集しています。
星の館のボランティアに興味のある方の応募をお待ちしています。まずはお話だけでも聞きに来ませんか？

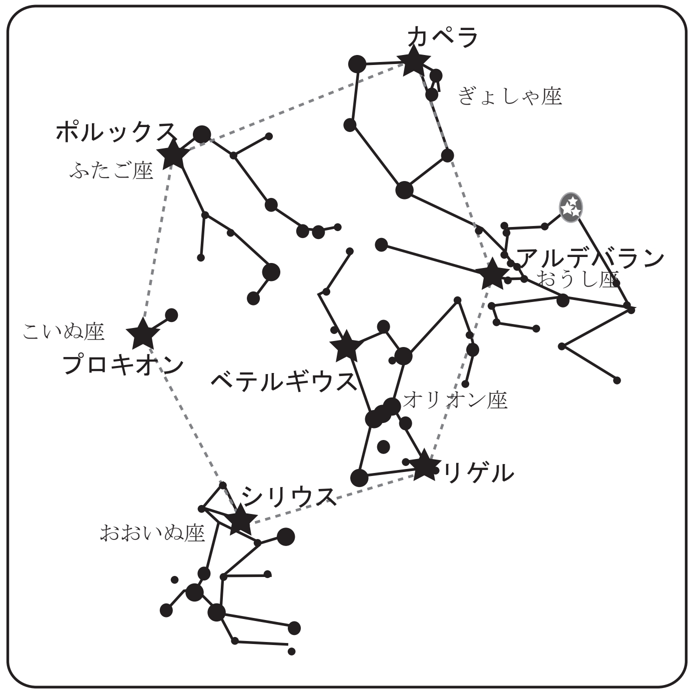
日にち：３月20日(日)
時　間：午前10時～正午
参加費：無料
対象者：高校生以上　※要申込
（18歳未満は保護者の同意が必要）
申　込：電話・FAX・メール(左記)

春休み特集！！
昼も夜も空を見上げよう！！

星が見えるのは夜だけではありません。昼間にも月は出ているし、望遠鏡を空に向けると昼間でも星を観察することができます。
さぁ、一緒に空を見上げましょう！

空を見上げて探してみよう

冬のダイヤモンドを見よう

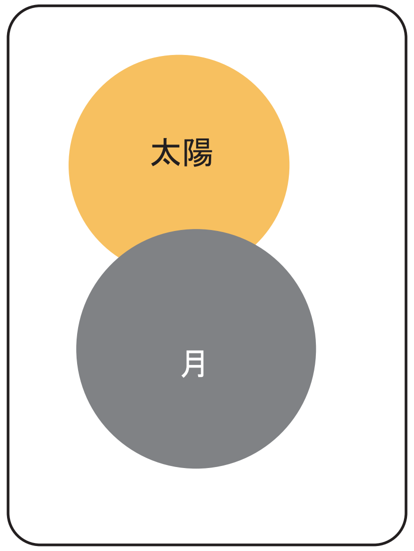


冬の星座は一等星が多くきらびやかな星空を楽しめます。冬の一等星を結び形作られる冬の大三角はよく知られていますが、冬のダイヤモンド（冬の六角形）を覚えておくとさらに星空が楽しめます。

オリオン座のベテルギウスを中心として、おおいぬ座のシリウス・オリオン座のリゲル・おうし座のアルデバラン・ぎょしゃ座のカペラ・ふたご座のポルックス・こいぬ座のプロキオン。

空に大きく広がっているので、空全体を見ながら星座早見表やほしぞら新聞で、冬のダイヤモンドを探してみましょう。

部分日食を見よう



※3月9日午前10時45分の太陽と月

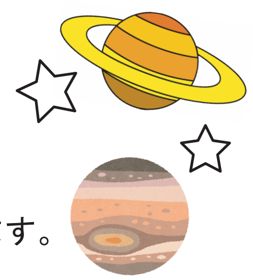
2009年・2012年に全国的に大きな盛り上がりをみせた天文現象の日食。みなさんの記憶にもまだ新しいのではないでしょうか。今年の３月９日(水)は全国で部分日食を見ることができます。福岡県では太陽の約２割が欠けて見えます。

太陽は肉眼で見てしまうと、目にとても危険です。太陽メガネや日食メガネを使って安全に観察しましょう。

※星の館は開館していません

日にち：３月９日(水)
時　間：始まり　　９時５６分３６秒
　　　　最　大　１０時４５分３９秒
　　　　終わり　１１時３６分４１秒

平成28年　星の館で案内する惑星



木星・・・７月末まで観察できます。
火星・・・５月下旬～10月上旬までの期間、観察できます。
土星・・・６月上旬～９月中旬までの期間、観察できます。
金星・・・９月中旬～来年２月下旬までの期間、観察できます。
水星・・・４月中旬・８月中旬・12月上旬に日の入り後、１時間ほど観察できます。

★★

星の館でスタンプラリーに参加しよう

星の館では「ほしぞらスタンプラリー」を行っています。一年を通して星の館で案内する星を望遠鏡で見てスタンプを集めてみませんか？スタンプがいっぱいになった頃には星博士になっているかも！？

参加費：無料
対　象：どなたでも（受付は随時行っています。）

星の館の利用者の声♪

星の館では利用者の方にアンケートの記入をお願いしています。
利用された方の声を一部、紹介させていただきます。

たくさんの望遠鏡も見れてドキドキしました!!初めての木星の「しま」も感動でした。

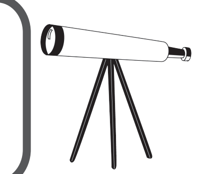
楽しくて理科をもっとしてみたくなった。

いつも娘と利用させていただいています。こういう場所があるのは本当にありがたい。

太陽についていろいろと知ることができて良かった。これからも幼児が参加ができるイベントがあるときは利用させて頂きます。

星を撮ることがなかったので、撮り方から理解できてよかった。

スタッフの方たちがとても親切で、皆さん星がお好きだと思うだけで嬉しかったです。

保護者の方へ・・・

星の館は街中にある天文台で、入館料が無料ということもあり、多くの方にご利用いただいています。「星を観察できる場所」であるため夜９時まで開館していますが、お子様の安全のため特に夜間は保護者の同伴をお願いしています。