



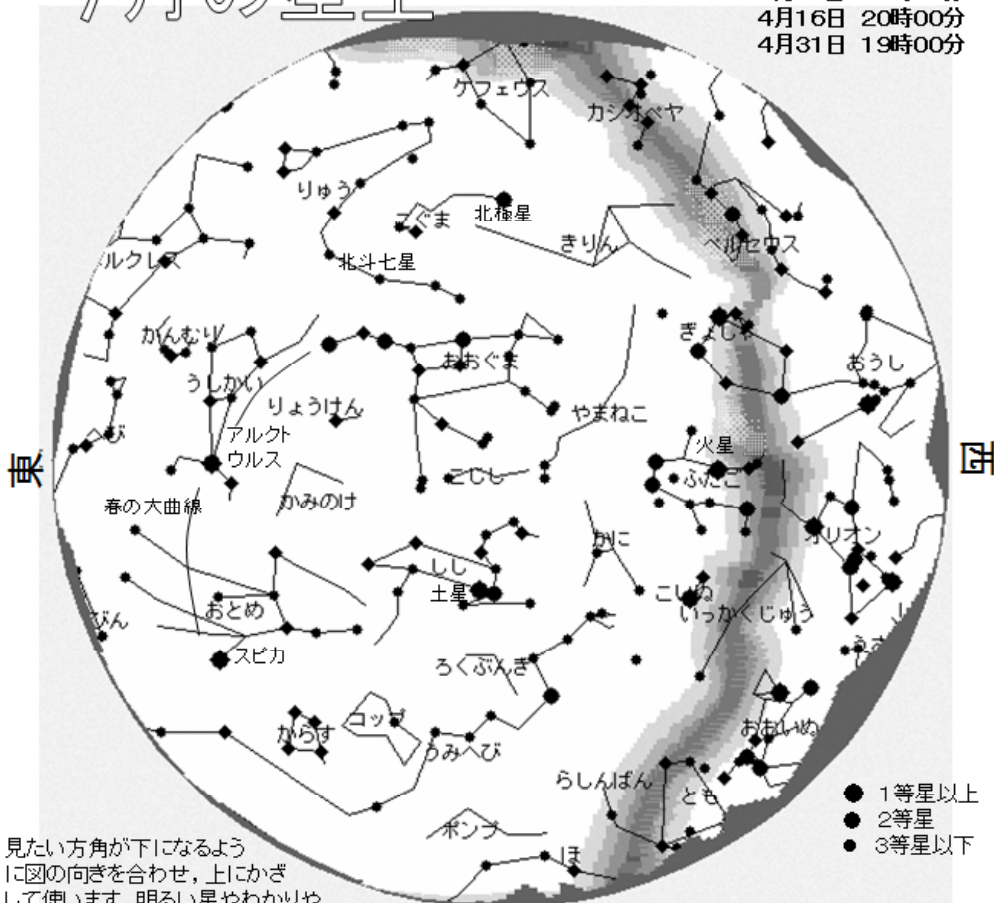
4月の星空散歩ガイド 「しし座」と「春の星座めぐり」

4月にもなると、それまで豪華絢爛に輝いていた冬の星たちは西の空に傾き、かわって東～南の空は春の星座たちでいっぱいです。

まずは北の天高く輝く7つの星・北斗七星をみつけましょう。北斗七星は、おおぐま座のおなかからしっぽ

今月の星空 北

4月1日 21時00分
4月16日 20時00分
4月31日 19時00分



見たい方向が下になるように図の向きを合わせ、上にかざして使います。明るい星やわかりやすい星の並びをたよりに星空を散歩しましょう

星図作成 ステラナビゲーター/アストロアーツ

の部分です。周辺の暗い星をむすぶと、頭・前足・後足の形がしっかりみえてきます。とても大きなクマさんの姿に驚かされます。

このクマさんのしっぽは曲がっています。曲がり具合にそって、大きなカーブをつくりましょう。北斗七星～アルクトゥルス～スピカ・・・「春の大曲線」です。そこには、ネクタイの形のうしかい座、大きなYの字のおとめ座があります。

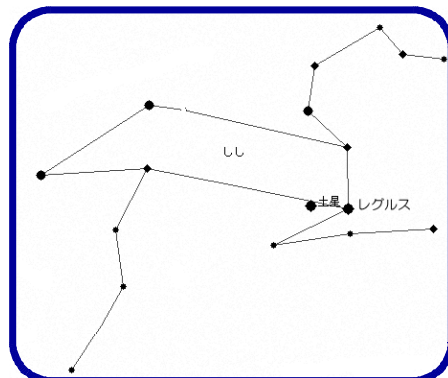
南の空には、全天一大きなうみへび座がうねうねと伸びています。へびの背中に乗るように、ろくぶんぎ座、コップ座、からす座もみえています。

<今月の注目の星座> しし座

南の空高く、明るい星が仲良く二つ並んでいます。土星と、しし座の1等星レグルスです。

しし座は、レグルスなどでできる「はてなマーク」をひっくり返したような星の並び(ししの大鎌)が目印で、そこがライオンの頭から胸にあたります。胸に輝くレグルスは、さしずめ「ライオン・ハート」というところでしょうか。百獣の王ライオンにふさわしく、とてもかっこいい形ですね。

しし座は、ギリシア神話ではネメアの森に住む人食いライオンで、勇者・ヘラクレスに退治されて星座になったものです。



好評のにつき連載中! 参上! だじゃれんジャーと 星空散歩



*注: 実際にはもっとたくさんの星があります

おおさき星空散歩

毎週土曜・日曜 15:00~

今月のテーマ 探査機「カッシーニ」がとらえた土星

美しい環を持つ太陽系第六惑星・土星。2004年7月、探査機「カッシーニ」が約7年かけて土星をまわる軌道に到着。以来、4年間にわたり、これまで見たこともない土星の姿や神秘的衛星タイタンの姿を地球に送り続けてきました。美しい土星の最新映像とともに、カッシーニや観測機器ホイヘンスによる最新情報をご紹介します。

しし座を中心とする季節の星座、最近話題の天文現象などもわかりやすくご紹介します。ロマンチックコース、アカデミックコース、季節の音楽コースなど各種コースをとりそろえてお待ちしております。大好評(?)のおやしギャグコースもどうぞリクエストしてください。

星をみる会 4月19日(土) テーマ 「月, 土星, 火星」

19時30分~20時45分 暖かい服装でおこしてください

30cm反射望遠鏡で土星, 12cm屈折望遠鏡で火星, 8cm屈折望遠鏡で月を観察します。屋上展望台での春の星座めぐりもお楽しみに!

4月の主な天文現象

4日 清明	20日 穀雨
6日 新月	20日 満月
9日 夕, 月とプレアデス星団が接近	22日 こと座流星群がピーク
13日 ●上弦	26日 おとめ座流星群がピークのころ
19日 星をみる会(月・土星・火星)	28日 ●下弦

今月のプラネタリウム投映案内

温泉発・太陽系火山めぐり

温泉気分を楽しみながら、生きている天体の証・「火山」について考えてみましょう。大崎の温泉の風景写真もお楽しみに!

あつまれポケモンプラネットセンター

ピカチュウやオーキド博士と一緒に星のヒミツを学べるよ。さあみんなもポケモンプラネットセンターへ集まろう!

おじゃる丸 いん石小僧がふってきた

宇宙からやってきたいん石小僧とおじゃる丸たちの心温まるまったりとしたお話です

10:00~
プラネタリウム特別投映
おじゃる丸
いん石小僧がふってきた

11:10~
星空キッズの時間
ポケットモンスターDP

13:45~
プラネタリウムの時間
温泉発
太陽系火山めぐり

15:00~
星座生解説の時間
おおさき星空散歩

おおさき星空散歩テーマ

4月「探査機カッシーニがとらえた土星」

5月「第一番惑星・水星」 6月「ヘラクレス12の冒険」

イベント情報

10th anniversary パレットフェスタ2008

4月27日(日) 9:30~15:00 パレット王国であそぼう

オープニングセレモニー・親子で作ってショッピングウ・渋谷つつじさんのお話の部屋・紙ヒコキ作って飛ばそう・明るい空の観察会・はしご車搭乗体験・貼(パ)レットおおさき(ちぎり絵制作)

プラネタリウム特別企画・・・星空音楽会古川シンフォニックウィンド演奏会(12:00) & 星空音楽会アニメ曲CDコンサート (10:00・14:00)



生涯学習講座「初歩の天文学」

5月21日(水)「宇宙への誘い」 各10:00
6月18日(水)「母なる星・太陽」 ~11:30

講師 生涯学習センター 遊佐・松浦
電話にて参加者募集中です

レッツインターネット

毎週土曜日 9:00~12:00/13:00~16:00

星をみる会・レッツインターネットは
事前の申込みは不要です

発行 大崎生涯学習センター (パレットおおさき)

〒989-6135 宮城県大崎市古川稲葉字亀ノ子111-1

電話0229-91-8611 URL <http://blog.palette.furukawa.miyagi.jp/>