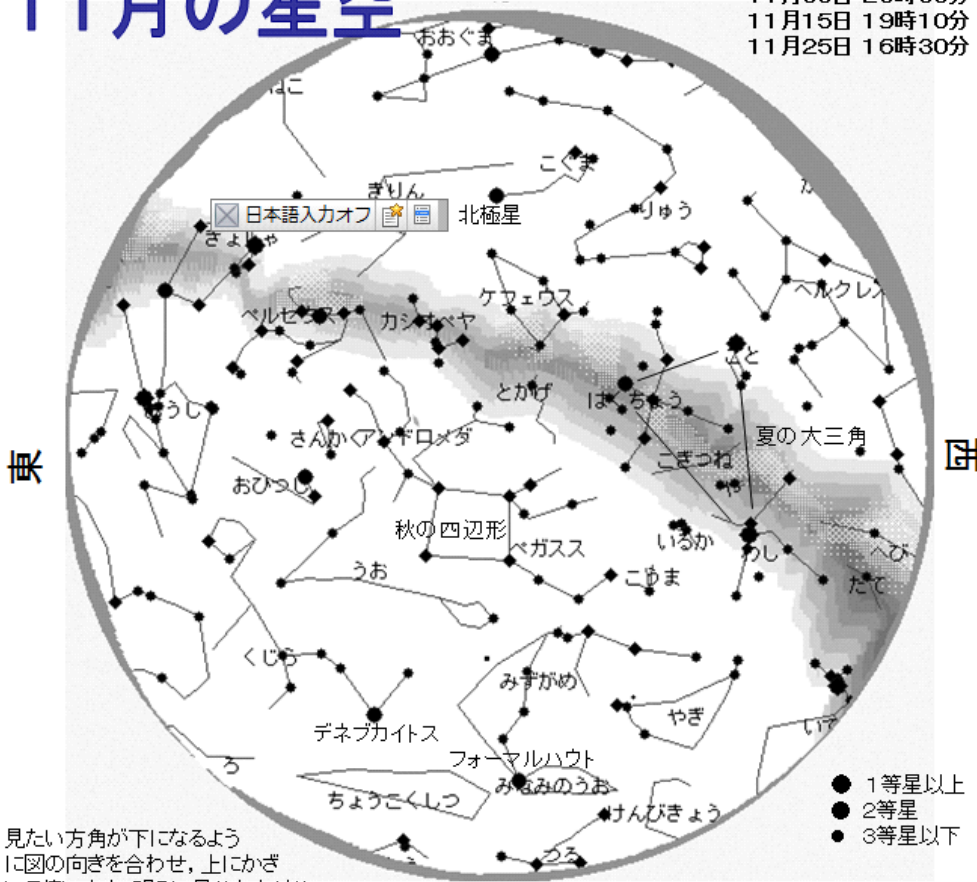




11月の星空

北

11月05日 20時05分
11月15日 19時10分
11月25日 16時30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/アストローツ

このドラマの結末は、午後3時「おおさき星空散歩」でどうぞ！

ペルセウスの大冒険

秋の夜空の中心には「秋の四辺形」が輝いています。この四辺形を上手に使うことによって、ペガスス座、アンドロメダ座、カシオペア座、ケフェウス座、くじら座、ペルセウス座などのそうそうたる秋の星座たちを見つけ出すことができます。

さて、ギリシア神話には、この星座たちまつわる壮大なドラマが伝わっています。有名なカシオペア座は古代エチオピア王妃の姿。王であるケフェウスとともに、北の空高く誇らしげに輝いていますね。その娘が、美しさで名高いアンドロメダ姫。ところが・・・カシオペアの一言で、とんでもない事件が起こってしまいます。エチオピアに降りかかる災難、アンドロメダの悲劇。アンドロメダに化けクジラ・ティアマトが襲いかかろうとしたそのとき、空に響く馬の声・・・天馬ペガススに乗って現れた英雄ペルセウスが振りかざした「ある物」とは？・・・アンドロメダはどうなったのでしょうか？ 王国の運命は？

参上！ 好評(?)についで連載中！ だじゃれんジャーと 星空散歩



カシオペア座とケフェウス座

カシオペア座とケフェウス座は、ギリシア神話では古代エチオピアの国王と王妃の姿。カシオペア座は5つの星でできるジグザグ型の星の並びが有名で、秋の夜空にひときわ目立っています。それにひきかえ、夫であり国王であるケフェウスの五角形は暗い星ばかりで目立ちません。星座の絵でも、奥様のほうは椅子に座ってガッツポーズ。旦那様は、立たさればなし。どうも仲良く並んでいるようには見えませんね。今日もケフェウスが両手を広げて何かを訴えているようですが、カシオペアは横を見ながらあしらっているようで・・・ケフェウスがかわいそうで、私にはひとごととは思えません。

11月の天文現象

- 夕方空に金星と木星が輝いています
- 上旬～中旬 おうし座流星群が活動
 - 1日 夕方、三日月と金星が接近
 - 2日 小惑星ベスタ(6等級)がくじら座で「衝」となり見頃
 - 3日 しし座の長周期変光星 R が極大光度の頃(4等級)
 - 6日 上弦 13日 満月
 - 14日 明け方、満月とプレアデス星団が大接近
 - 17日 しし座流星群がピークのころ
 - 20日 下弦 28日 新月
- 「おおさき星空散歩」では当夜の星空とともに話題の天文現象の楽しみ方などもご紹介しています。

今月の星をみる会は **11月8日(土) 19時30分～20時45分**
観望天体「月、アルマク・二重星団」

会場：屋上天文台 悪天候時はプラネタリウム館で星のおはなし **19時から受付開始。**
 月齢10の迫りいっばいの月面、アンドロメダ座の美しい二重星アルマク、ペルセウス座の見事な
 h- α 二重星団を望遠鏡で観察しましょう。
 12月の星をみる会は14日(日)、テーマは「すばる・カペラ・ふたご座流星群」です。
 冬になり、星空のきらめきが美しさを増してきました。その分寒さ対策もしっかりとお願いします。

生涯学習講座「初歩の天文学」
第5回 天界の放浪者・彗星

11月19日(水) 10:00～11:30

会場：視聴覚室

- | | | |
|-----|-----------|-----------------|
| 6回目 | 12月17日(水) | 恒星の世界 |
| 7回目 | 1月21日(水) | 星空の宝石たち～星雲星団 |
| 8回目 | 2月18日(水) | 宇宙の歴史と未来 |
| 9回目 | 3月18日(水) | プラネタリウムから見る宇宙の姿 |

**パレットおおさき
 プラネタリウム投映案内**

10:00～ プラネタリウム番組 もっと知ろう地球の仲間たち 太陽系グランドツアー	11:10～ 星空キッズの時間 ポケットモンスター ダイヤモンド・パール あつまれ！ポケモン星まつり
13:45～ アストロビジョン映画 銀河鉄道999	15:00～ 星空解説の時間 おおさき星空散歩

満天の星空の下、マリンバとピアノの協演をお楽しみください！
パレット星空音楽会
クリスマスコンサート
マリンバの調べ
 2008.12/20(土)
 午後7時開演
 出演 菅野有希子(マリンバ)
 佐藤由佳(ピアノ)
 ～トランプや花束ト～
 クリスマスより～ 聖に願いを
 聖ルカ福音書より 聖
 夜祭りの夜で、星降のお話があります。
入場無料
 場所 プラネタリウム館
 定員 150名限定(申し込み先着順)
 申込 11月8日(土)よりパレットおおさき事務
 室にて配布。☎電話予約もできます。
パレットおおさき
 (大崎生涯学習センター)
 大崎市古川稲葉字亀ノ子111-1
 TEL 0229-91-8611

開館10周年記念天文講演会
 11月9日(日) 13:30～15:30
ガリレオから400年、 9/17から電話で受付中
宇宙はどのように解明されたか
 講師：仙台市天文台台長 土佐 誠氏
 (東北大学名誉教授・日本天文学会理事長)

☆☆

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/>