

太陽と月のカレンダー



※日の出・日の入りは八王子での時刻です。

日付 (曜日)	1 (土)	2 (日)	3 (月)	4 (火)	5 (水)	6 (木)	7 (金)	8 (土)	9 (日)	10 (月)
日の出 月の形 日の入 ▼情報 天文現象 暦(こよみ)	04:26 18:55	04:26 18:56	04:25 18:57	04:25 18:57	04:25 18:58 芒種	04:25 18:58 新月	04:25 18:59	04:24 18:59	04:24 19:00 ★夏の星空 さんぽ	04:24 19:00 入梅
	11 (火)	12 (水)	13 (木)	14 (金)	15 (土)	16 (日)	17 (月)	18 (火)	19 (水)	20 (木)
	04:24 19:01	04:24 19:01	04:24 19:02	04:24 19:02 上弦	04:24 19:02 ★トワイラ イトプラネ タリウム	04:24 19:03	04:24 19:03	04:24 19:03	04:25 19:04	04:25 19:04 夏至
	22 (土)	23 (日)	24 (月)	25 (火)	26 (水)	27 (木)	28 (金)	29 (土)	30 (日)	アークトゥルス
	04:25 19:04 満月	04:25 19:04 ★全編生解 説プラネ タリウム	04:26 19:05	04:26 19:05	04:26 19:05	04:27 19:05 月と土星が 接近	04:27 19:05 下弦 ★星空コン サート	04:27 19:05	04:28 19:05	「うしかい座」の一等星で春の大 三角の一つ。全天4番目の明る さのオレンジ色の星。 梅雨時や麦の刈り入れの時期に、 南の空高くに上ることから「五月 雨星(さみだれほし)」や「麦星」 などと呼ばれる。

二十四 節気

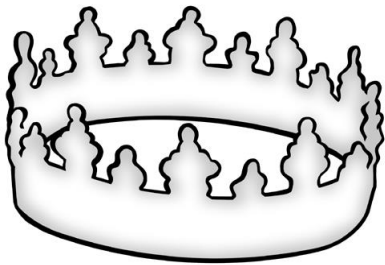
二十四節気とは、太陰暦(月のみちかけの周期を1か月とする暦法。旧暦。)を使用していた時代、暦と季節が少しずれるので、季節とずれない目印として考え出されました。春分や夏至などを基準に1年を24等分し、区切りの日に名前をつけたものです。現在でも季節の節目に、これを示す言葉として使われています。

芒種(ぼうしゅ)…稲の穂先のように芒(とげのようなもの)のある穀物の種まきをする頃という意味ですが、現在の種まきはだいぶ早まっています。

西日本では梅雨に入る頃。

夏至(げし)…一年中で一番昼が長い時期ですが、日本の大部分は梅雨の時期で、あまり実感されません。花しょうぶや紫陽花などの雨の似合う花が咲く季節です。

かんむり座



かんむり座はギリシア神話では、お酒の神ディオニソスがクレタ島の女王アリアドネに贈った冠だとされています。

かんむり座は2等星が一つだけで、あとは4等星より暗い星ばかりです。そのため肉眼で見つけるのは難しいのですが、星の並びが分かりやすく、双眼鏡があれば探しやすい星座です。

80年ぶりに新星爆発?

かんむり座Tと名付けられている星は、白色矮星と赤色巨星からなる連星系です。

このかんむり座Tが、間もなく新星爆発を起こすと予想されています。

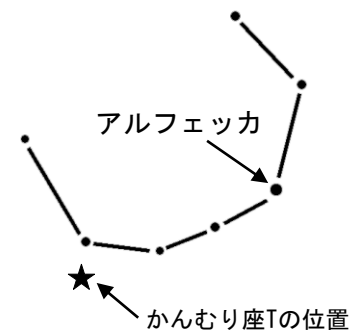
約80年の周期で新星爆発を起こすことで知られ、前回は1946年でした。



赤色巨星付近で爆発する、白色矮星のイメージ (NASA's Goddard Space Flight Center)

かんむり座Tは、平常時は10等級ほどですが、新星爆発が起こると一気に明るくなり、2~3等級になります。

晴れていたら、かんむり座のあたりに目を向けてみてください。2等星アルフェッカのすぐ近くに明るい星が見えるかもしれません。



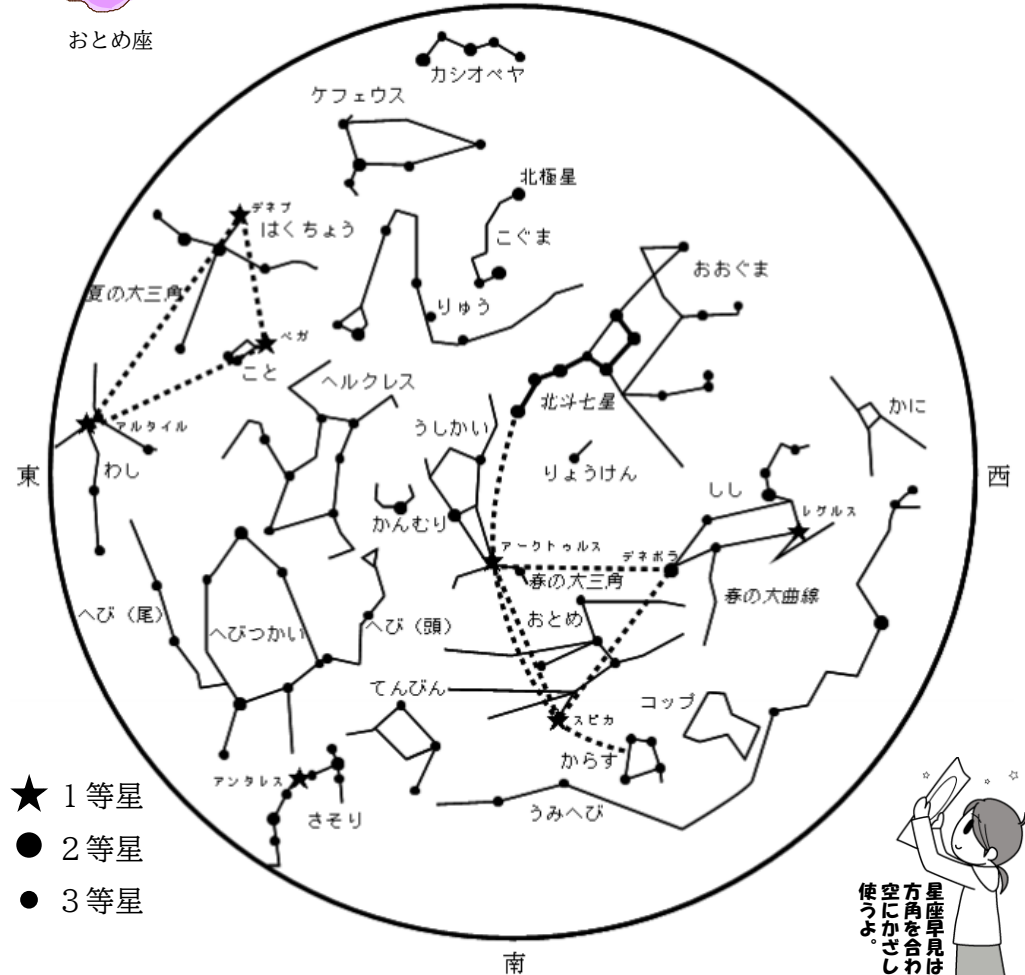
★かんたん星座早見★ 6月

(月は描いてありません)

北



おとめ座



- ★ 1等星
- 2等星
- 3等星

6月1日午後9時00分頃 6月15日午後8時00分頃 6月30日午後7時00分頃



星座早見は
方角を合わせて
空にかざして
使おう

★プラネタリウムイベント情報!

- ★夏の星空さんぽ ... 6/9 (日) 15:50~16:40 見ごろとなっている星や星座、天文現象などをたっぷりとお話します。
 - ★トワイライトプラネタリウム ... 6/15 (土) 18:00~18:50 「二人の銀河鉄道~賢治と嘉内の青春」 観覧料: 大人500円 4歳~中学生150円
 - ★星空コンサート ... 6/29 (土) 18:30~19:30 「星空と魔法の音楽会」
 - ★全編生解説プラネタリウム ... 6/23 (日) 15:50~16:40 星空の解説とテーマ解説「星を見る動物」
- ※詳しくはホームページ等でご確認ください。

ホームページは
こちらから

