

2025 WINTER STARRY SKY

冬の星図

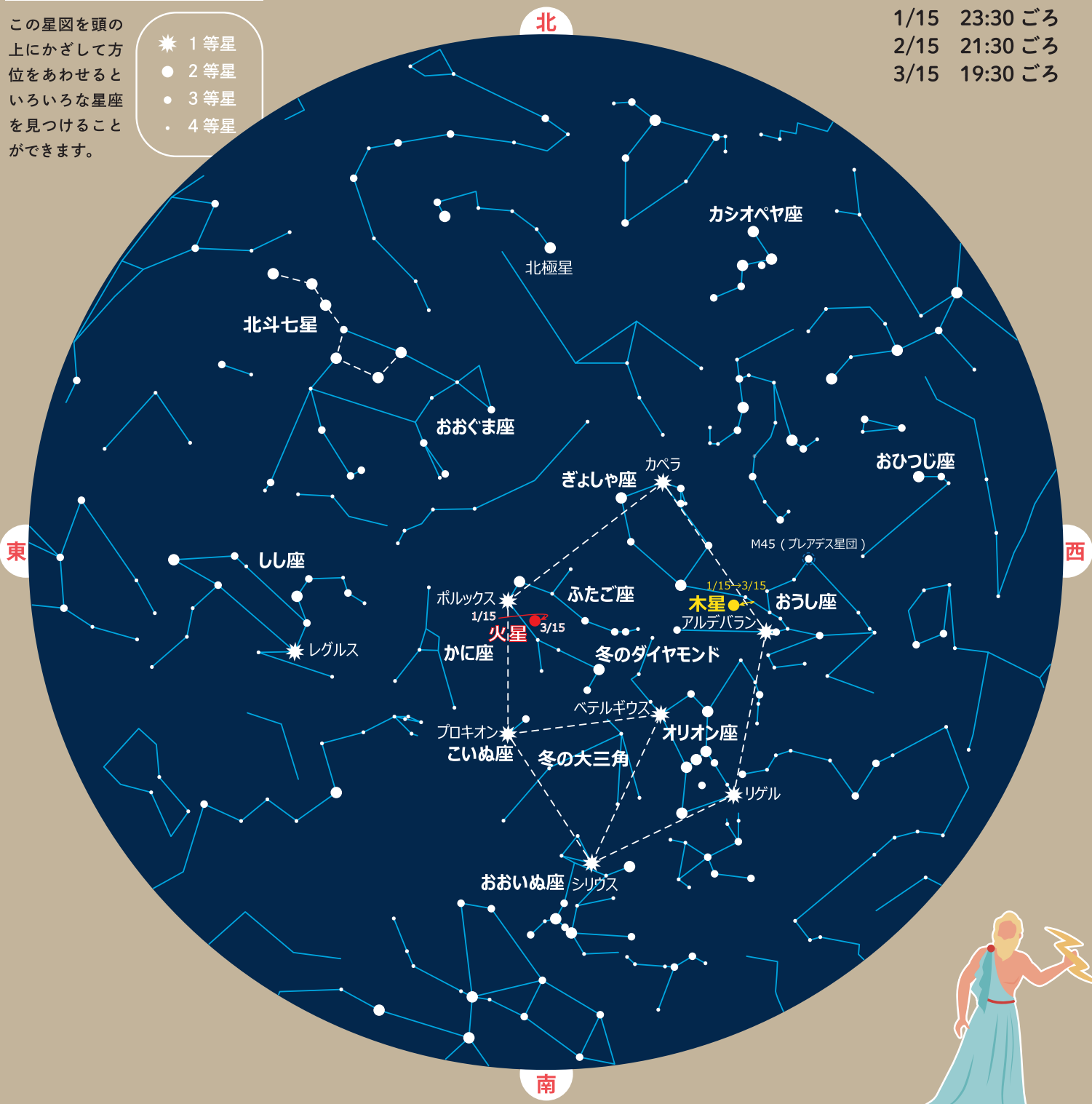
使い方

この星図を頭の上にかざして方位をあわせるといろいろな星座を見つけることができます。

- ＊ 1等星
- 2等星
- 3等星
- ・ 4等星

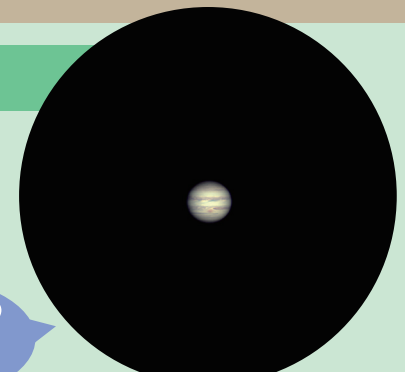
星図時間

1/15	23:30	ごろ
2/15	21:30	ごろ
3/15	19:30	ごろ



この冬の木星の見つけ方

- STEP 1** 星図の時間で、南～西の空の明るい星たちを見つける。
- STEP 2** その中で一番明るく見えるのが木星！



オリオン座の近くにあるよ！

福井市自然史博物館天文台にて撮影

木星は神様！？

英語の名前ジュピター (Jupiter) は、ローマ神話の最高神ユピテルが語源といわれており、ギリシャ神話の最高神ゼウスと同一視されることもあります。ナンバーワンの惑星らしい名前です。

木星でっか！！

木星ってどんな星？

赤道直径	142,984 km (地球の約11倍)
質量	1.9×10^{27} kg (地球の約318倍)
平均密度	1.33×10^3 kg/m ³
自転周期	0.4135 日 (約10時間)

太陽系の惑星で
大きさ・質量ナンバーワン！

今年の秋から冬にかけて
観察しやすくなる
土星と**木星**について、
Vol.14 に続いて特集します。

巨大ガス惑星！

ほとんどが水素と
ヘリウムのガスでできています。

木星のギモン

なんで縞模様がある？

約10時間で1回転という、
非常に速いスピードで自転しているため、
東西方向に風が吹き、その方向に
特徴的な縞(しま)模様が見られます。



ガリレオ衛星

木星の衛星のうち、特に大きな4つの衛星は、発見者のガリレオ・ガリレイにちなんで「ガリレオ衛星」と呼ばれています。

福井の“縞模様”

「年縞」とは、長い年月をかけて層状に積み重なった堆積物のこと。福井県にある三方五湖の1つ、水月湖の底では、世界の年代測定の基準となるほど理想的な年縞が形成されています。自然が作り出したこの「縞模様」をセーレンプラネットの展示室でも紹介しています。



7万年分の
年縞データや
実物標本があるよ！

そら
ふくいの宇宙はネタだらけ。

ソラネタ

セーレンプラネットフリーマガジン
2025
1-3
WINTER
vol.15



CONTENTS

木星のギモン

冬の星図／ドームシアター投映カレンダー／イベントインフォメーション／年間パスポート情報／ソラネタアンケート募集

セーレンプラネット内の
ある部屋で撮影したよ！
答え合わせに来てみてね！

