

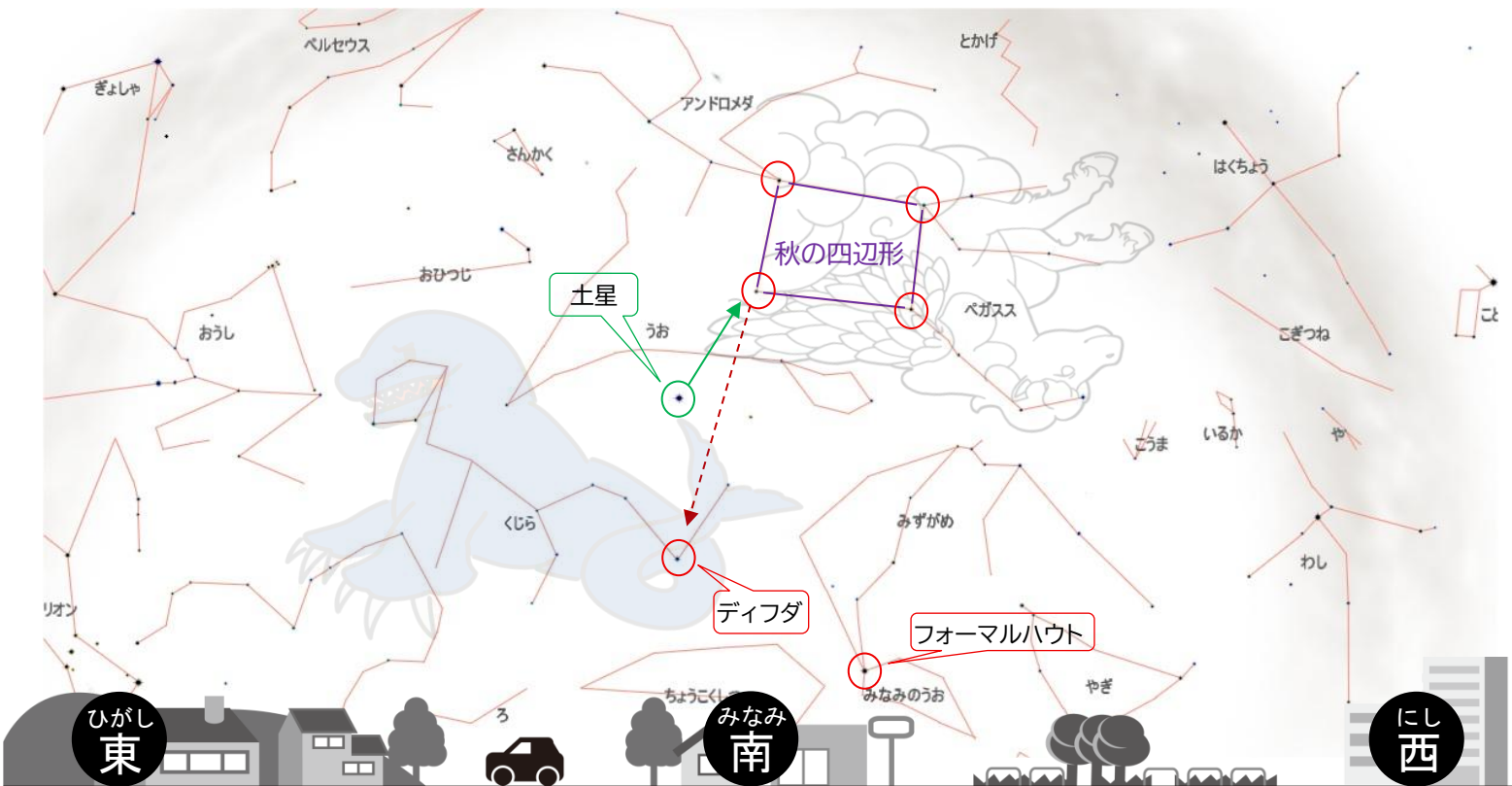
星空を観察してみよう 10月・11月のほしぞら

2026年10月1日

三重県立みえこどもの城 ドームシアター

	10月	11月
月の初旬	夜 11:00 頃	夜 9:00 頃
月の中旬	夜 10:00 頃	夜 8:00 頃

★月の下旬は、次月の初旬とほぼいっしょです。



よぞら どせい ざ 夜空で『土星』と『ペガサス座』をみつけてみよう！

南の空を見上げると、クリーム色に明るく輝く星が見つかります。こちらは惑星の『土星』です。
 昨年、15年に1度の現象である「土星の環の消失（環が消えたようにみえる現象）」が起こったことで、注目されていきました。今年は図鑑でみるような「環」がしっかり見えています。珍しい現象も素敵ですが、土星の特徴である環がみえるのはやっぱりうれしいですね。望遠鏡などで、ぜひ土星らしい姿をのぞいてみてください。
 また、土星からペガサス座を探することができます。ただし、惑星は毎年位置が変わるため、今年限定の探し方です。
 土星から視線を上へ向けてみると、周辺には2～3等星の4つの星が見つかります。この4つの星で形作る四角形を「秋の四辺形」といいます。別名「ペガサスの四辺形」ともよばれ、ペガサス座の胴体を表しています。
 前足や首から頭の星もありますが、街中ですべてを探すのは難しいので、秋の四辺形が見つけれれば「ペガサス座」を探せたと思ってOKです★

よぞら ひき 夜空に2匹のカエル！？

秋の四辺形の星からみつけることができる「ディフダ」という星があります。
 この星は『くじら座』の目印の星で、2016年8月21日までは「デネブカイトス（くじらのしっぽという意味）」と呼ばれていました。
 名前が変わった理由は諸説ありますが、一説によると、デネブ（しっぽという意味）とつく星が夜空にはいくつもあるため、整理しようと、名前を変えたそうです。
 現在の名前、ディフダは「2匹目のカエル」という意味があります。
 1匹目のカエルは？という、秋の唯一の1等星「フォーマルハウト※」を指します。
 夜空で2匹のカエルを見つけてみましょう！

※「フォーマルハウト」は「魚の口」という意味です。

