

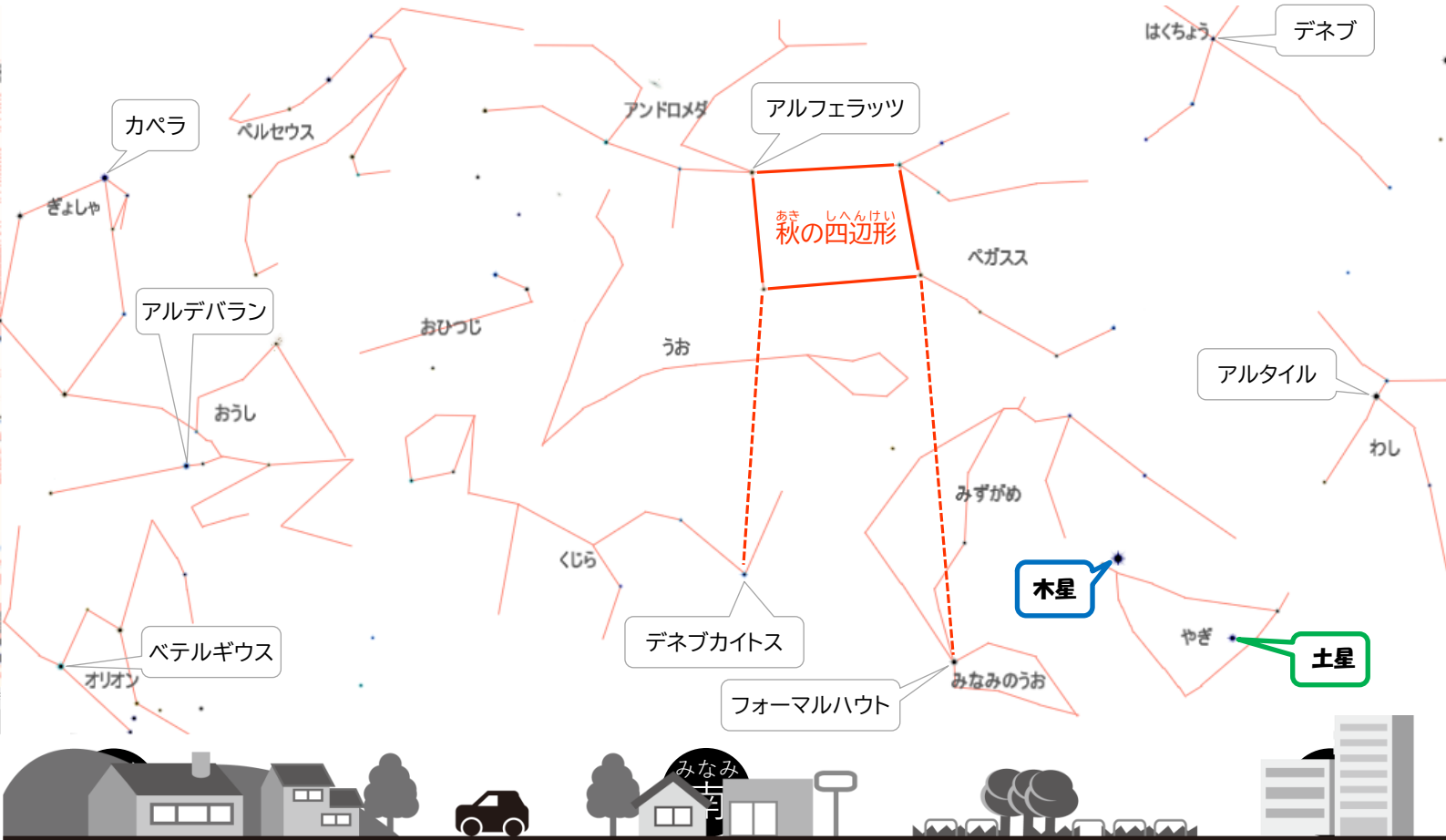
星座をさがそう

11月のほしぞら

2021年10月26日
三重県立みえこどもの城 ドームシアター

	月のはじめ頃	月のおわり頃
11月	夜 9:00 頃	夜 8:00 頃

◆このほしぞらと同じように見えるのは、右の表の時間だよ。



★さがしてみよう (夜空のプリンセス「アンドロメダ座」)

秋の夜空には、ギリシャ神話に登場するお姫様の星座「アンドロメダ座」が輝いています。アンドロメダ座は秋の星座を探す目印となる「秋の四辺形」からたどることができます。秋の四辺形のいちばん北東の星「アルフェラッツ」から、アルファベットの「A」を横向きに描くように星々を繋ぐとアンドロメダ姫の姿が見えてきます。

ちなみに「アルフェラッツ」は、アンドロメダ姫の頭の星ですが、昔はペガサス座の星でもあったので、「アルフェラッツ(馬のへそ)」と名付けられました。



★観察してみよう! 「部分月食」

2021年11月19日、日本全国で「部分月食」を見ることができます。「月食」とは、太陽-地球-月が一直線上に並んだ時に、地球の影に月が入って月が欠けて見える現象です。今回起こる部分月食では月の大部分が地球の影に入り込むため、月がもっとも大きく欠ける午後6時頃には、満月が赤っぽく見えるでしょう。

月食は肉眼でも十分楽しむことができます。午後4時45分頃に東の空から月が欠けた状態で昇り始め、午後7時50分頃には月食が終了します。月が欠けていく様子は、主に東の空で観察できます。ぜひ家族そろって月食観察を楽しんでみてくださいね☆



ドームシアターリニューアル工事のため、映画・プラネタリウムはお休み中。
その間、天文工作を行います! 詳細は、HPをご覧ください。

