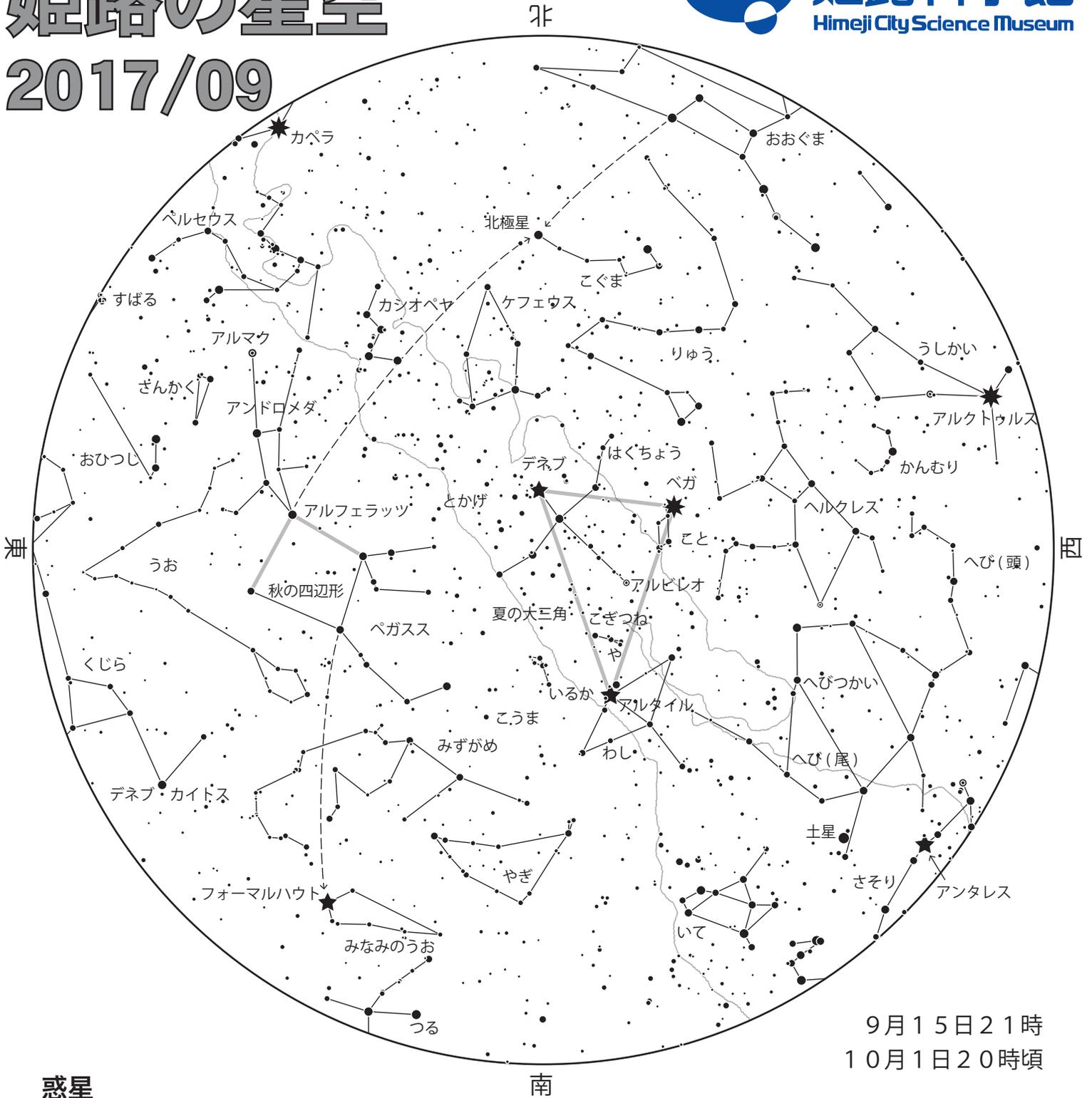


姫路の星空

2017/09



9月15日21時
10月1日20時頃

惑星

南西の空に土星が見えています。だんだん見えにくくなるので、早めに星の子館の天文台に行つて、土星の環を観察しましょう。

星座の星

西の空高く、夏の大三角が見えています。三角を作るのは、**こと座**のベガ、**わし座**のアルタイル、**はくちょう座**のデネブです。ベガは七夕のおりひめ星、アルタイルがひこ星です。街明かりの少ない場所では、月のない晴れた夜に、二つの星の間を流れる天の川が見えるかもしれませんよ。

東の空には秋の星座が見えます。目印は秋の四辺形です。四辺形の右側の星から「へ」の字のさかさまのように続く星を合わせると、空飛ぶ馬**ペガサス座**、ペガサスの背中からおへそに線を引き、そのまま線をのばすと**カシオペヤ座**を通って北極星に届きます。北極星はカシオペヤ座からも探せますよ。秋の四辺形から南に向かって線を伸ばすと、秋の星座でたったひとつの1等星**みなみのうお座**のフォーマルハウト見つかります。ペガサス座とフォーマルハウトの間を黄道が通り、南から東にかけて、**やぎ座**、**みずがめ座**、**うお座**、**おひつじ座**が並んでいます。