## 平塚市博物館 星空ニュース 2012年10月号

## ペガススの四辺形からさがす秋の星たち

秋の星座には1等星が一つしかなく非常に寂しい印象があります。明るい星が少ないと星や星座を探すのもむずかしいですが、そんなときに役に立つのが「秋の四辺形」またの名を「ペガススの四辺形」です。

## 四辺形はどこに見える?



秋の四辺形は2等星3つと3等星1つからなる四角形です。都会の空だとやや見つけづらいですが、比較的すっきりした形ですし、まわりには明るい星があまりありませんから、"形"をしっかり覚えておけば見つけられるでしょう。

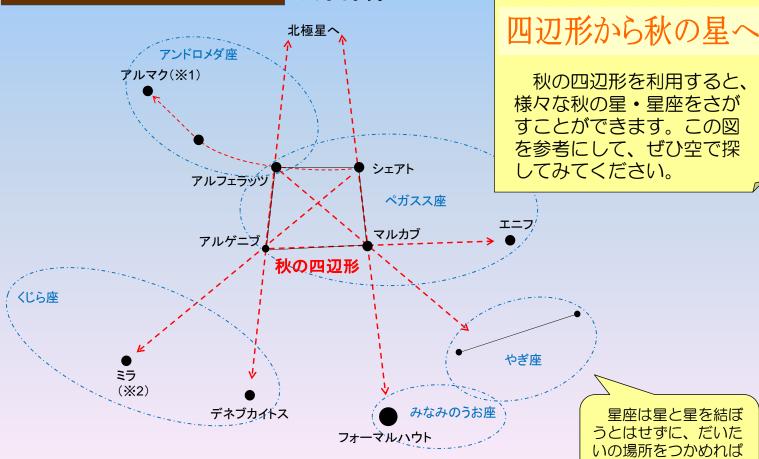
秋の四辺形はほぼ頭の真上を通ります。10月中~下旬であれば夜21~22時ころ、11月上~中旬であれば夜20~21時ころです。

## 秋の四辺形の見え方

真南を向いて頭の真上を見上げれば見つけることができます(×印が天頂)。

頭の真上近くに見える時間帯は、星座早見盤などで確かめまてみましょう。

いいのです。



※1 アルマク:色の対比がきれいな二重星

※2 ミラ:約330日の周期で2等星から10等星まで明るさを変える変光星