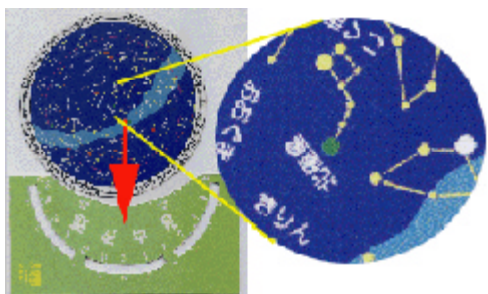


せいざはやみばん
星座早見盤で

せいざ 星座をさがそう！

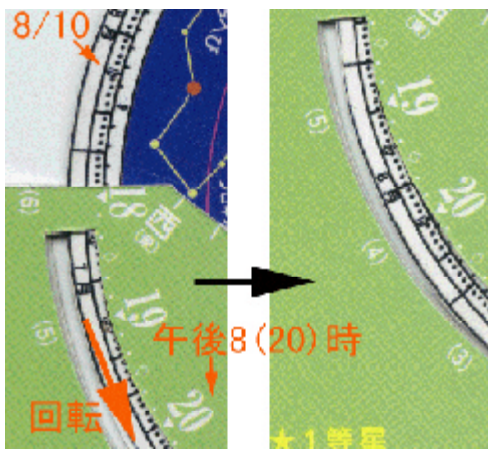
ちっちゃいこはおとなのひとと
いっしょにさがしてね！

せいざはやみばん
星座早見盤をつかうと、しらべたい日の星座の位置(場所)がわかります。



セット

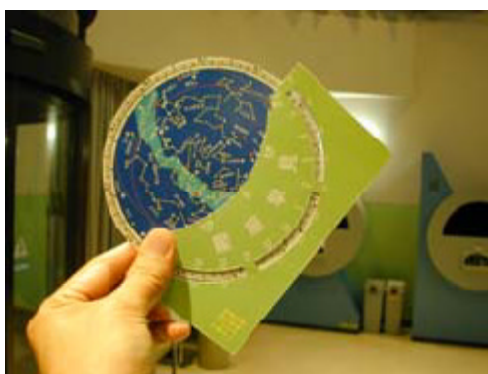
だいざ (みどりいろの紙) は「せいざはやみ」とかいてある方を、えんばん (星座がかいてある丸い紙) は真ん中に「ほっきょくせい」とかいてある方を上にします。そのままえんばんをだいざにさします。



つかいかた

せいざを見る日を、えんばんの日付めもりからみつけます。見る時こく(日付窓うち側の文字)をえんばんからみつけます。2つのめもりの位置が合うように、えんばんをまわします。

せいざはやみ
星座早見とかかれた方には北の空、うら側は南の空の星座があらわれています。えんばんとえんばんのさかい目がちへいせんです。ちへいせん付近にかかれた文字が、星座をさがす時の方位です。



みかた

み ほうい した
見たい方位が下になるようにせいざはやみばんを持ち、あたまうえ せいざ
頭のうえにかざすようにして星座の位置をさがし、ほしぞら くら
星空と比べます。

はじめは、せいざを知っているひとにおしえてもらおうと、せいざのおおほしあか
さがわかり、ほかの星座を自分でさがせます。

もんだい

- ①オリオン座が12月25日に南の空で見られるのは何時?
- ②ベガが8時に東の空から昇るのは何月何日?

こたえ ① 2時40分頃 ※日付窓に示される日付であれば、時刻は変わりますが、オリオン座は南の空に見えます。 ② 5月1日頃

