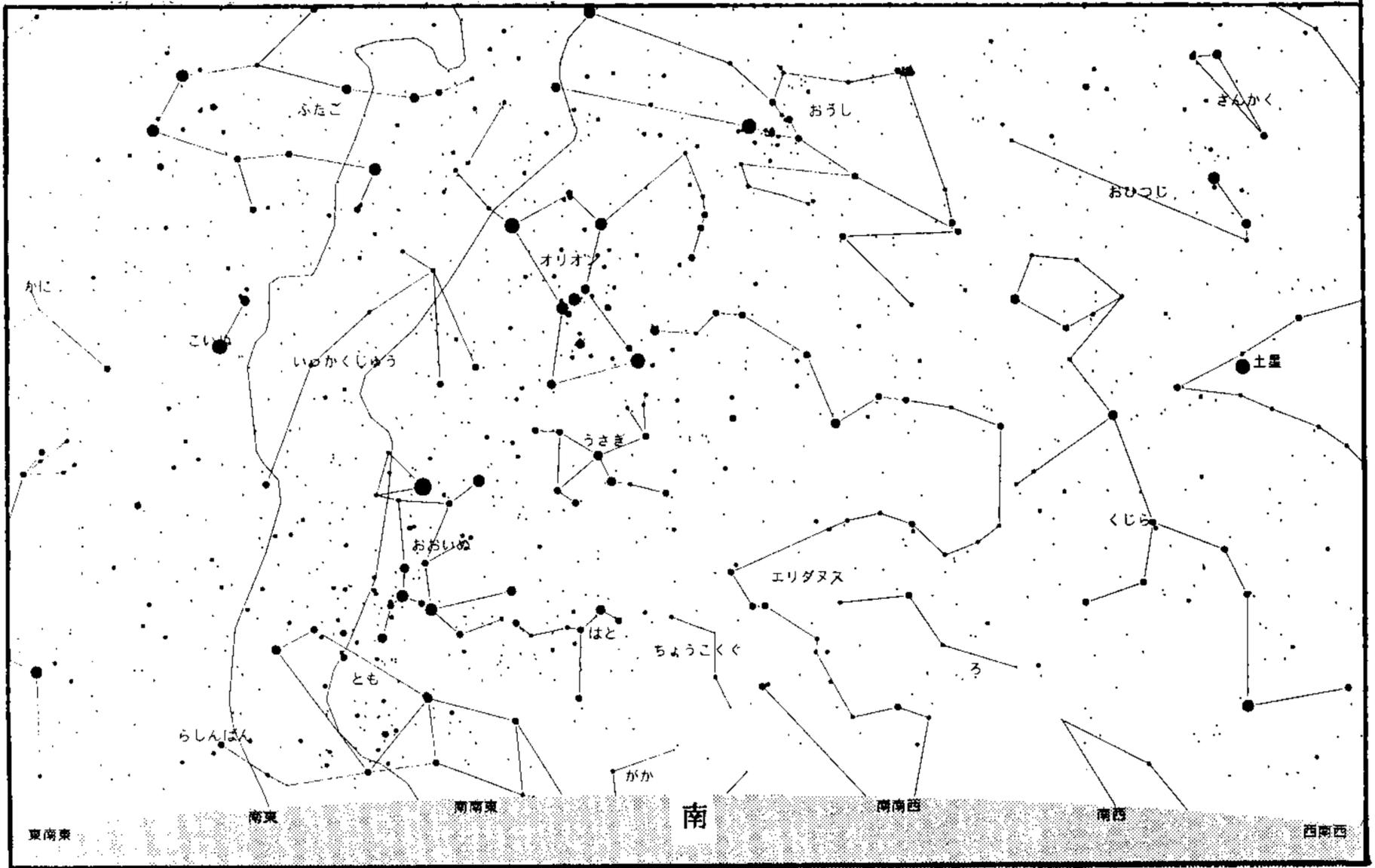


# プラネタリウムへようこそ！

(2000年1月号)

入間市児童センター 11月の星空 (資料協力: 児童センター天文ボランティア)



※上の星図は1/1の夜10時、1/15の夜9時、1/30の夜8時頃の星空です。

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

====<今年の星空>====

西暦2000年、関東地方は快晴の天気恵まれ多くの方が初日の出を見ることができました。さて、今年天文関係の話題は、

- ◆皆既月食が1時間47分間見えます(7/16)
- ◆リニア彗星が7月に肉眼で見えます。

### <りゅう座流星群>

毎年、新年を祝うかのように北の空に出現する「りゅう座流星群」ですが、昔は「しぶんぎ座流星群」と呼ばれていました。予報では4日午後6時に多く流れ星が飛びますが、5日の未明に北の空を注目して下さい。今年最初の流れ星に願いを伝えるチャンスになるでしょう。

====<惑星>====

- 【水星】明け方の東南東の超低空のため観望には不向き。1月下旬には西の空へ。
- 【金星】明け方の南東天にあり観望好期が続く。日の出の高度は23°になり、明け方東天で一番明るい星が金星です。
- 【火星】みずがめ座を移動する火星は、夕方の南西天の低空で夜の8時には沈みます。明るさは約1等級です。
- 【木星】うお座を移動する木星は、夕方に南天にあるが夜中には沈む。南方向の空を見て一番明るい星が木星です。
- 【土星】木星の東にある0等級の星が土星。望遠鏡で見ると環がとても美しい。