

月刊きたすばる

9月号 Vol.22

今月の一枚



球状星団 M15

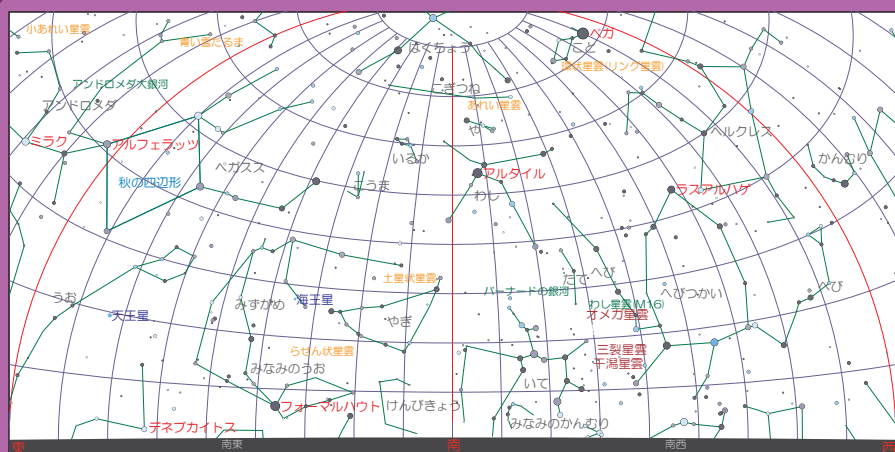
球状星団 M15

球状星団とは、無数の星がボール状に集まった天体の事をいいます。M15はペガサス座の方向、約3万光年にある球状星団で秋の空では一番美しい球状星団です。大きな望遠鏡で見ると、一つ一つの星が砂粒の様に見えるこの天体を見に天文台へ来ませんか？

9月の天文現象

- 8日(土) 月と木星が接近
- 29日(土) 天王星がうお座で衝
- 30日(日) 中秋の名月

2012年9月15日20時 名寄市の空



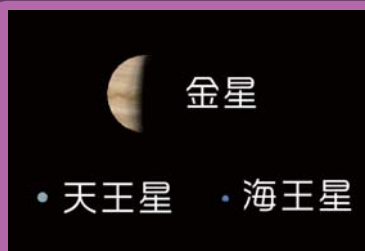
AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

秋の星座が空を賑わせてくる9月。東の空には天王星と海王星の2つの惑星あります。ともに遠くにあるこの惑星は小さな望遠鏡で詳細を見ることは難しいですが天文台の大型望遠鏡で見ると、青い色がわかります。また海王星の下には秋唯一の一等星、フォーマルハウトや変光星で有名なくじら座のミラも見る事ができます。

太陽と月の出・入

	日の出	日の入	月の出	月の入	月の状態
1日	4:52	18:08	17:59	5:24	8日 下弦
10日	5:02	17:52	23:36	14:01	16日 新月
20日	5:14	17:33	10:03	19:46	23日 上限
30日	5:25	17:14	16:54	5:21	30日 満月

惑星情報



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

金星はお昼すぎに、天王星、海王星は夜の遅い時間から見る事ができます。

9月の休館日と大型望遠鏡公開日

日	月	火	水	木	金	土
						1
	3	4	5	6	7	8
	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

※大型望遠鏡の公開時間は限られています。詳しくはHPもしくはお電話でご確認ください。
 ※急きよ必要な観測が生じた場合は見学、観望が出来ない事があります。
 開館時間は 13:00 ~ 21:30 (最終入館時刻は21:00)

休館日 大型望遠鏡公開日

イベント情報

★お月見観望会

日時 9月25日(火) ~ 30日(日)
 18:30 ~ 21:30
 料金 入館料のみ

★天文イベント 音楽イベント