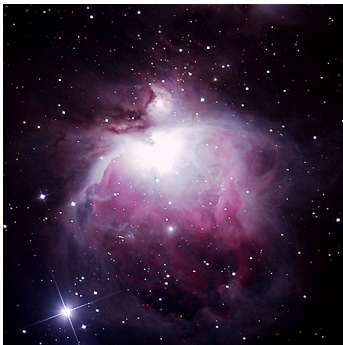


月刊きたすばる

2月号 Vol.03

今月の一枚



M42, オリオン大星雲

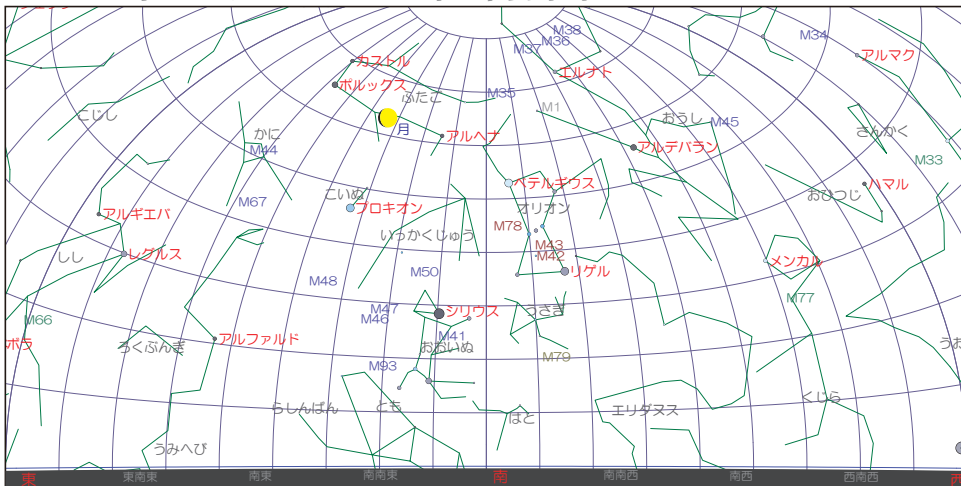
ベテルギウス

冬の星座の代表格、オリオン座の左上で赤く輝くベテルギウス。巨人の脇の下という意味のこの星は地球から430光年離れており0等から1.3等まで明るさが変化する変光星です。恒星内部が不安定なため膨張と収縮を繰り返しており、膨張時に太陽の位置に置いたとしたら木星の軌道付近まで到達する。

2月の天文現象

- 7日(月) 細い月と木星が並ぶ
- 11日(金) 月とプレアデス星団が接近

2011年2月15日20時 名寄市の空



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

大寒を過ぎてもまだまだ寒い名寄の2月。空が暗くなって目に付くのが冬の星座の王者、オリオン座です。そのオリオン座の三ツ星のすぐ下にあるのが「オリオン大星雲」。このオリオン大星雲は「星のゆりかご」とも言われ、今現在も新たな星が産声を上げている現場です。望遠鏡や双眼鏡で見ると、まるで鳥が羽を広げたかのように見るとても美しいこの星雲をぜひ天文台へ見に来てください。

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	6:47	16:41	5:25	14:51	3日 新月
10日	6:36	16:53	9:09	--	11日 上弦
20日	6:21	17:07	19:46	6:51	18日 満月
28日	6:08	17:18	3:25	12:44	25日 下弦

惑星情報



木星

天王星

木星は開館時間中は昼間でも見え、空気が状態がよければ縞模様も確認することができます。天王星は暗くなってから木星のすぐ隣にいる様子を望遠鏡で観察出来ます。

AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

イベント情報

★きたすばる^{そら}宇宙の写真展

天体写真の展示会
日時 2月2日～13日の開館日(13:00～閉館時刻)
料金 入館料のみ

★宇宙ステーション補給機、HTV 切り離し

パブリックビューイング
宇宙ステーション補給機 HTV「こうのとり」2号機の
宇宙ステーションからの切り離しの中継を大型スクリーンで見守ろう!

※切り離しの日時によっては中止の可能性あり

★天文イベント



2月の休館日

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

開館時刻は 13:00～20:00 (最終入館時刻は19:30)

休館日