

月刊きたすばる

1月号 Vol.26

今月の一枚



M82

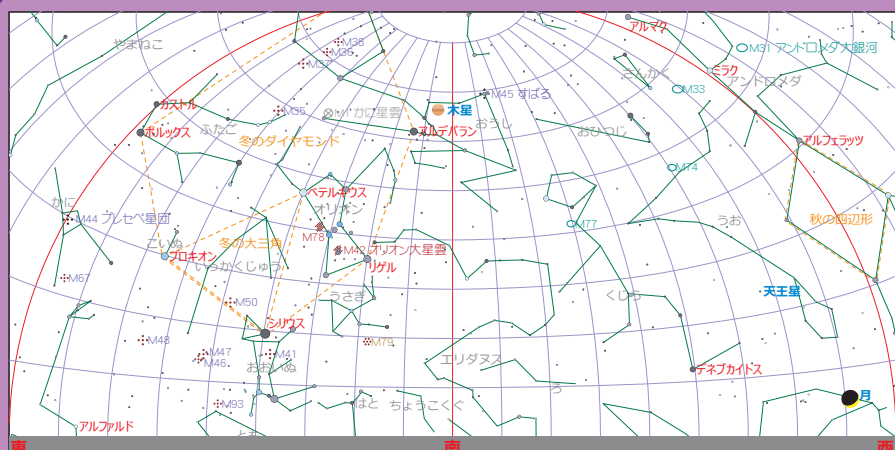
M82

M82銀河は、おおぐま座の方向、1,200万光年先にある銀河です。秒速1000kmもの速度で、銀河の中心から星群が噴出しており、銀河の円盤面から約1万光年以上に達する星のつながりが観測されています。M82が不規則な形をしているのは、隣の銀河M81との相互作用の結果、爆発的な星形成が進行しているからだと考えられています。

1月の天文現象

- 1日(火) 初日の出
- 3日(木) しぶんぎ座流星群が極大
- 7日(月) 月と土星が接近

2013年1月15日20時 名寄市の空



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

冬の星座が勢ぞろいする1月。南東の空を見上げると明るい星がいくつも見えます。シリウス、プロキオン、ポルクス、カペラ、アルデバラン、リゲルを結んだ「冬のダイヤモンド」。シリウスとプロキオンにベテルギウスを加えた「冬の大三角」。さらに今年はおうし座に木星があるので、1等星以上の明るさの星が8個もある、とても賑やかな空になっています。

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	7:04	16:04	20:02	8:51	5日 下弦
10日	7:02	16:13	5:06	14:35	12日 新月
20日	6:57	16:25	11:02	0:53	19日 上限
31日	6:47	16:40	21:10	8:18	27日 満月

惑星情報



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

木星と天王星は暗くなり次第、海王星は中旬くらいまで見ることができます。

1月の休館日と大型望遠鏡公開日

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	29	30	31		

※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。
 ※急きょ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 13:00~20:00 (最終入館時刻は19:30)

休館日 大型望遠鏡公開日

イベント情報

きたすばる New Year's コンサート

日時 1月19日(土)
 出演 ザ・グッピーズ
 開場 18:00 開演 18:30
 料金 無料(要整理券)

★天文イベント 音楽イベント