月刊きたすばる

3月号 Vol.04

今月の一枚

三日月と地球照

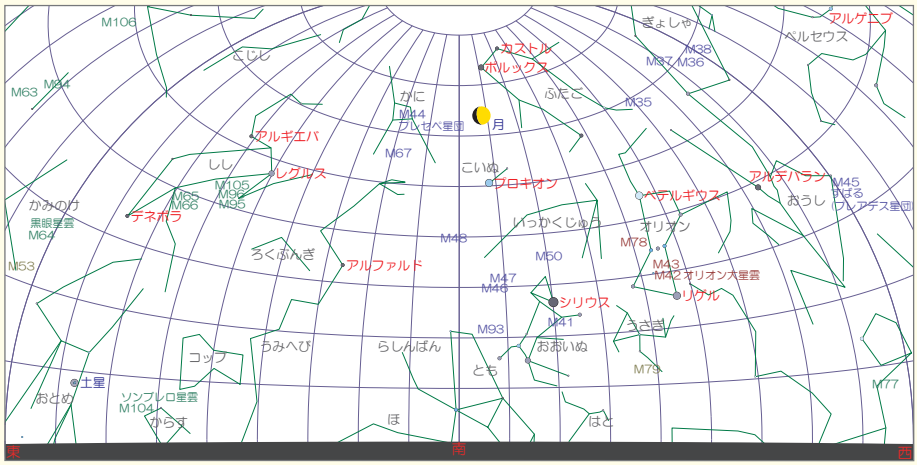
三日月

三日月とは新月から数えて3日目、月齢2の事を言います。そのため、三日月と言うのは実際イメージする月よりもずっと細いのです。また三日月の様に細い月の場合、光が当たってない部分が見える事がありますが、これは地球照と言い、地球に反射した太陽の光が月を照らす現象です。

3月の天文現象

1日(火)
　細い月と金星が接近(朝方)
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
23日(水)
　水星が東方最大離角

2011年3月15日20時　名寄市の空



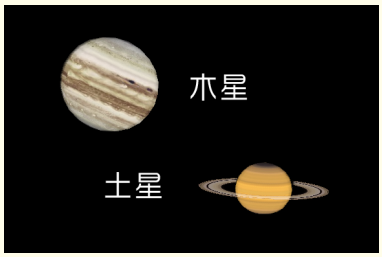
AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

3月になり晴れの日が多くなってきた名寄の空。気温はまだまだ寒く、南の空には冬の星座が輝いていますが、東の空に目を向けると春の星座たちが顔をのぞかせています。
12星座の一つである「かに座」も春の星座でM44「プレセペ星団」を有する星座です。プレセペ星団はカニの甲羅の辺りにある散開星団で、目のいい人なら星が散らばっている様子を見る事が出来ます。

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	6:07	17:19	4:01	13:48	5日	新月
10日	5:51	17:31	7:43	23:03	13日	上弦
20日	5:33	17:44	18:36	5:16	20日	満月
31日	5:13	17:57	3:25	14:49	26日	下弦

惑星情報



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

木星は3月中頃までは昼の間に見る事が出来ます。
土星は3月末頃に閉館時間間際に昇り見る事が出来るようになります。

イベント情報

★土星観望会
　日時 3月24日～27日（19:00～閉館時刻）
　料金 入館料のみ

♬Ozitas きたすばるコンサート（ギター、ピアノ）
　日時 3月19日（開場 17:30 開演 18:00）
　料金 1,000円

♬Marica Hiraga ~Fly Me The Moon~（JAZZ ボーカル）
　日時 3月20日（開場 18:30 開演 19:00）
　料金 2,800円

★天文イベント　♬音楽イベント

3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	29	30	31		

開館時刻は 13:00～20:00（最終入館時刻は19:30）

休館日

なよろ市立天文台「きたすばる」 〒096-0066 名寄市字日進157番地1
TEL 01654-2-3956 FAX 01654-2-0267　E-Mail kitasubaru@nayoro-star.jp　URL http://www.nayoro-star.jp