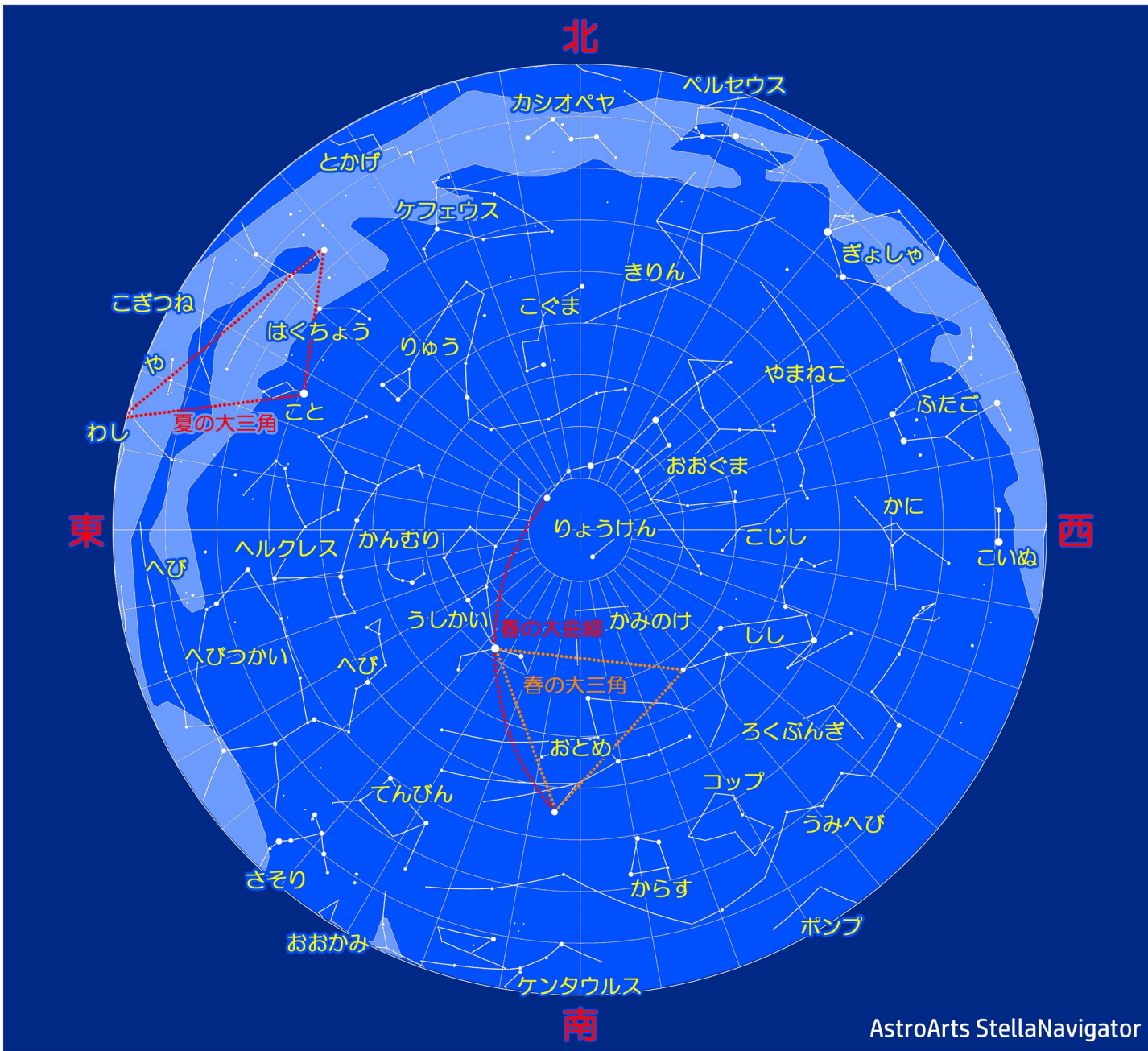




5月の星空(15日 20:00頃)



M64(銀河)



かみのけ座に位置する銀河で、中心近くにある暗黒帯が黒眼を連想させることから「黒眼銀河」と呼ばれています。一見普通の渦巻銀河の様に見えますが、銀河の外側のガスが内側の星やガスとは反対方向に回転していることがわかっています。これは、過去に別の銀河が衝突し吸収されたことが原因であると考えられています。

距離：約1730万光年

月

	出	没
1日	● 下弦 00:47	09:45
8日	● 新月 03:46	19:01
15日	● 上弦 10:09	00:34
23日	● 満月 18:47	03:13
31日	● 下弦 00:17	11:28

天文台から月を見ることができるのは9~12日頃、望遠鏡での見頃は上弦前後です。 距離：約38万km

M51(銀河)

銀河の渦巻の腕の先に小さな銀河(NGC 5195)を伴っていることから、子持ち銀河という愛称で呼ばれています。月明りのない夜には、2つの銀河が実際につながっている様子を見ることが出来ます。 距離：約2800万光年

イベント・天文現象

5月	
~5/6(月) 春の大三角と天体観望会	
3(金)~6(月) 昼12時より開館	
5(日) 立夏・火星食	
10(金) 水星が西方最大離角	
13(月) 天王星が合	
13(月)~24(金) メンテナンス休館	
19(日) 木星が合	
28(火) 小惑星パラスが衝	

M3(球状星団)

明るい見事な球状星団でうしかい座のアルクトゥールスとりょうけん座のコル・カロリの中あたりに位置しています。密集度が高いために、双眼鏡では恒星との区別が付きにくいかもしれません。

距離：約3万3900光年

その他おすすめ

- M5(球状星団)
- M13(球状星団)
- M65(銀河)
- M66(銀河)
- M81(銀河)
- M82(銀河)
- コル・カロリ(重星)
- イザル(重星)

6月	
3(月) 月と火星が大接近(明け方)	
4(火) 金星が外合	
14(金) 月面X	
15(水) 水星が外合	
21(金) 夏至	
28(金) 月と土星が大接近(未明~明け方)	

開館情報

5月						
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	

6月						
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						

開館時間	
14:00~22:30 (4月~9月)	
13:00~21:30 (10月~3月)	
休館日	