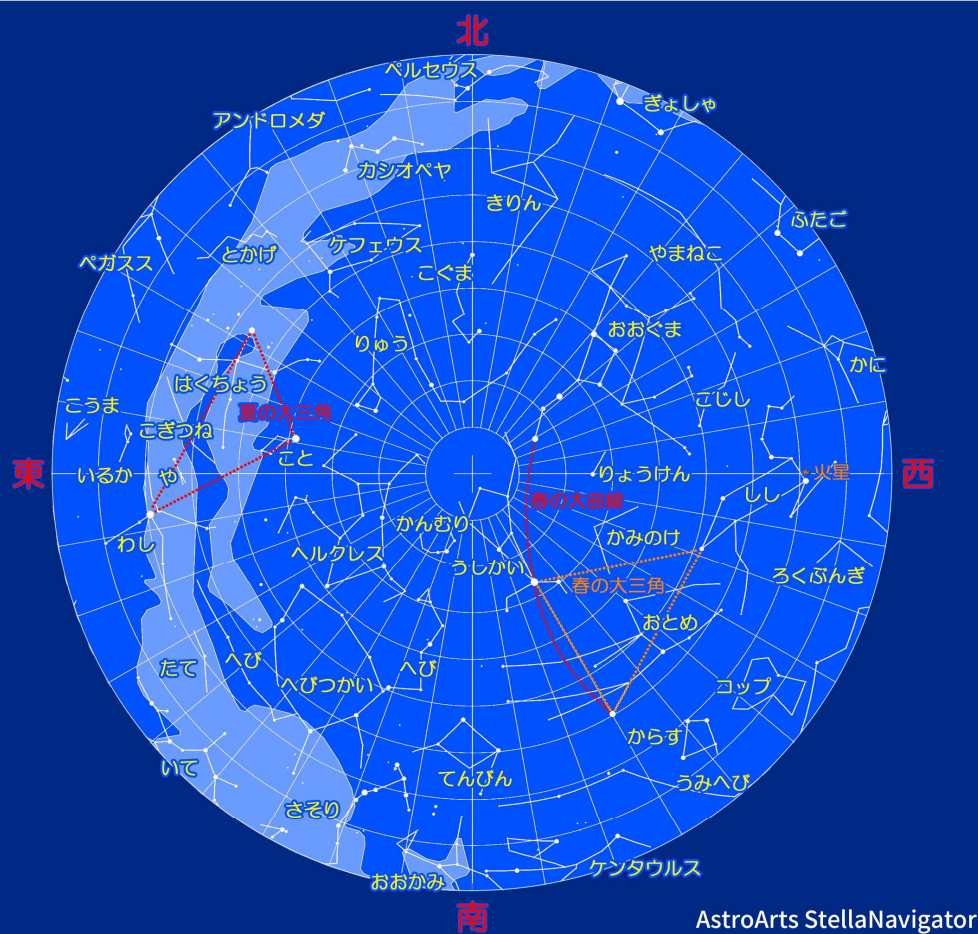




銀河の森天文台 2025年6月みどころ天体情報

6月の星空(15日 21:00頃)



NGC6543(惑星状星雲)

りゅう座に位置する惑星状星雲で1786年2月15日にウィリアム・ハーシェルによって発見されました。まるで猫の目のようにも見える姿から、キャッツアイ星雲の名で親しまれています。

非常に複雑な構造をしている星雲で、同心円状に何層にも広がるガスは、およそ1500年ごとに繰り返し中心の星から放出されたと考えられています。りくり望遠鏡では、その構造の一部を見ることができます。

距離：約1690光年

月

	出	没
3日 ● 上弦	11:01	--:--
11日 ● 満月	19:29	02:59
19日 ● 下弦	23:44	11:48
25日 ● 新月	02:40	19:32

天文台から月を見ることができるのは2～11日頃、望遠鏡での見頃は上弦前後です。

距離：約38万km

M13(球状星団)

ヘルクレス座に位置する球状星団で、北天で最も明るい球状星団です。位置さえ知っていれば双眼鏡でも簡単に見つけることができます。

望遠鏡では、中心部まで星が密集した見事な姿を観察することができます。

距離：約2万5100光年

かんむり座T星(再帰新星)

普段は約10等級と肉眼では見えませんが、過去に新星爆発を起こした際には2～3等級まで明るくなりました。

昨年に新星爆発を起こすと予想されたものの、まだ観測されておらず、引き続き目が離せません。明るく輝くのは数日間のみとなるため、晴れた夜はかんむり座を眺めましょう。

距離：約3000光年

その他おすすめ

- M5 (球状星団)
- M51 (銀河)
- M53 (球状星団)
- M57 (惑星状星雲)
- M63 (銀河)
- イザール (重星)
- ミザール (重星)
- ラスアルゲティ (重星)

イベント・天文現象

6月

- 1(日) 月と火星が大接近 (夕方～深夜)
金星が西方最大離角
- 3(火) 月面X (22:51頃)
- 5(木) 芒種
- 11(水) 入梅
- 21(土) 夏至
- 25(水) 木星が合
- 30(月) 火星食

7月

- 4(金) 水星が東方最大離角
- 5(土) 陸別スターライトフェスティバル
夜12時まで延長開館
- 7(月) 小暑
- 22(火) 大暑
- 23(水)～ 夏の大三角と天体観望会
- 31(木) 水星が内合

開館情報

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					

7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		

開館時間

14:00～22:30
(4月～9月)

13:00～21:30
(10月～3月)

休館日