

# 有田川町天文ニュース（2・3月号）

有田川町天文クラブ・有田川町教育委員会社会教育課

## 冬の星座（一等星）の神話

### ★オリオン座（リゲル、ベテルギウス）

海の上をも歩く狩りの天才オリオン

### ★おうし座（アルデバラン）

大神ゼウスがエウロパ姫をさらったときに変身した雪のように白い牡牛

### ★おおいぬ座（シリウス）

いろいろな説がある

- ・狩人オリオンが連れていた猟犬
- ・イカリオス王の忠犬メーラ
- ・月と狩りの女神アルテミスの侍女プロクリスが  
がっていた名犬レラプス

### ★こいぬ座（プロキオン）

狩人アクタイオンが連れていた猟犬。

狩人アクタイオンは月と狩りの女神アルテミスが水浴びをしているところを見たために鹿にされ、連れていた猟犬におそわれ死んでしまった。

その犬の一匹メランポスがこいぬ座に。

### ★ぎょしゃ座（カペラ）

山羊をだいた老人、アテネ3代目の王エリクトニウス。エリクトニウスは馬車を連ねた戦車をつかって戦った。

### ★ふたご座（カストル、ポルックス）

仲よしのふたご、カストルとポルックス

## 今年一番小さく見える満月 2月24日

地球の周りを回る月と地球の距離はいつも同じではありません。月と地球の距離が変わるため、地球から見える月の大きさが変わります。

2月24日に見える満月は、地球からもっとも離れていて、今年見える満月で一番小さい満月です。

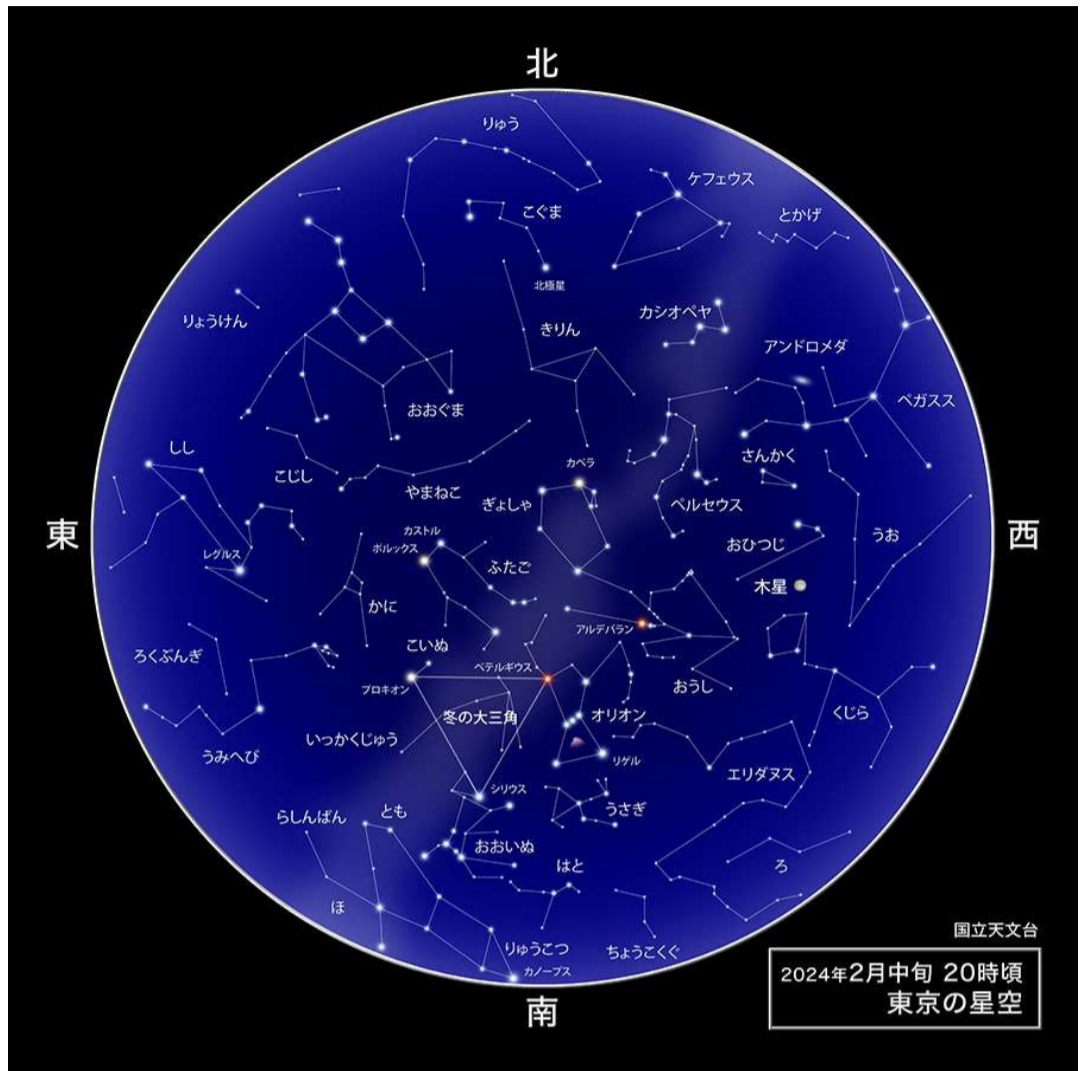
写真で2つの月をならべると大きさのちがいが分かりますが、実際の夜空では「小さいな」と実感することはむずかしそうです。

今年一番大きく見える満月（スーパームーン）は、10月17日です。

## 明るくかがやく木星（一番星）とシリウス（おおいぬ座）

夕方一番早く見える星（一番星）は木星です。頭の上の少し西で白く光っています。マイナス2.3等です。

南の空にはシリウスが白くかがやいています。マイナス1.4等です。シリウスは全天にある一等星の中でも一番明るい星で、ギリシャ語で「焼きこがすもの」という意味があります。



## 観望会

2月3日、3月2日（毎月第1土曜）は、ほしみ広場（有田川町吉原、金屋テニス公園となり）で観望会を行います。

## JAXA探査機「月面着陸に成功」(SLIM) 1月20日

月面着陸に成功したのは日本では初めてで、世界でも旧ソビエト、アメリカ、中国、インドに続いて5か国目となりました。



【資料引用 国立天文台、JAXA、仙台市天文台】