



お家で宇宙を見てみよう！



金星を見てみた！

最大光度

編

# 夕空に輝く一番星「金星」を見よう

4月28日、金星が最大光度（-4.5等級）  
夕方に西の空に見える金星（宵の明星）の  
見ごろは、5月中旬まで

## 月が金星に接近

2020年4月26日 日の入り30分後 東京の星空  
東京の日の入り 4月26日 18時24分



最大光度頃の金星は、望遠鏡を使  
うと大きく欠けた形に見える。

# 2020年4月28日 最大光度の金星



2020年4月28日  
19時過ぎの金星  
科学館65cm反射望遠鏡で撮影

4月28日に、 $-4.5$ 等で最大光度となりました。

欠けて細くなって見えますが、金星と地球の距離が近いいため見かけの大きさが大きくなり、明るく見えます。

# 金星の満ち欠け

科学館65cm反射望遠鏡で撮影



2020年3月25日



2020年4月28日

太陽系の惑星の中で、地球より内側を回っている金星は月のように満ち欠けして見えます。