

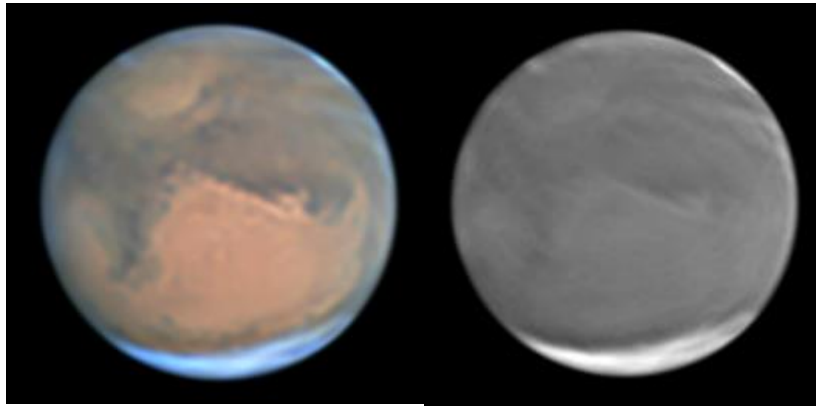
Black letters are mainly descriptions of patterns.

Blue letters are descriptions of polar caps and clouds.

Brown letters the description about dust.

Red is a special note.

2022年11月29日 (2022. Nov. 29)



Gary Walker は、東のリム（左上のリム）に雲のバンドの端を記録した。小さく明るいスポット状になっている。東西のリムで明るく見事に記録された。ただし、この画像は画像処理によって著しく明るくなった可能性が高いが、周縁部で明るく見えることは事実である。この様子は Frank J Melillo や Mike Hood もカラー画像で記録している。

Image 2022, Nov. 29 05h10m UT Ls=346
Gary Walker

火星は衝に近くなってきて、明るい模様が次第に明るくなりかけている。Sinus Sabaeus の北縁は暗い模様と砂漠の明部が接しているが、この位置に輝点が並んでいる。この輝点は衝になると今よりも明るくなる。この様子に注目したい。

Gary Walker recorded the edge of the cloud band on the eastern limb (upper left limb). It looks like a small bright spot. Recorded brightly and brilliantly on the east-west limb. However, although it is highly likely that this image has become significantly brighter due to image processing, it is true that the edges appear brighter. The scene was also documented in color by Frank J Melillo and Mike Hood.

Mars is approaching opposition and the bright pattern is gradually brightening. The northern edge of Sinus Sabaeus is bordered by a dark pattern and a bright desert area, and bright spots are lined up at this location. This bright spot becomes brighter at opposition. I

would like to draw your attention to this situation.

(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)