

Black letters are mainly descriptions of patterns.

Blue letters are descriptions of polar caps and clouds.

Brown letters are the description about dust.

Red is a special note.

2025 年 4 月 13 日

今日は Gary Walker だけの観測報告になった。画像はナチュラルに仕上げられている。Elysium (215W,+30)の北が赤っぽく記録されているのは、この部分が良く晴れているためだ。(光学的厚さが薄い) 火星の本来の赤っぽい地肌が記録されているため、少し色のコントラストが高めだということが分かる。雲は、南極フードと Elysium (215W,+30)から西に向かって広がる白雲の広いバンドがよくわかる。Mare Cimmerium (W180~W250,-40~0)も北側が帯状の雲に覆われているため、カラー画像だと、細く記録されている。

Today's observation report was only from Gary Walker. The images are natural. The reason why the north of Elysium (215W, +30) is recorded as reddish is because this part is clear. The original reddish skin of Mars (thin optical thickness) is recorded, and you can see that the color contrast is a little high. As for clouds, the antarctic hood and the wide band of white clouds spreading from Elysium (215W, +30) to the west are clearly visible. Mare Cimmerium (W180~W250, -40~0) is also covered by a band of clouds on the north side, so it is recorded as a thin band in the color image.

(by 1 observation; reported by Makoto Adachi)