

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 7 月 12 日 (2025, Jul. 12)

今日の Clyde Foster の観測は、リムに Hellas (275~315W, -30~60) の西 1/3 が見える位置の観測である。画像は NPC よりも青白い。NPC は若干黄色っぽく見えている。低緯度地方の白雲は Syrtis Major (293W, +0~20) の中部から西の方まで帯状に広がっていることが分かる。B 画像では Arabia (310W~330W, +35~+10) 付近の白雲が少し淡くなっているが、午前半球とリム付近で明るく見えている。カラー画像を見ると Sinus Sabaeus (320W~350W, -10) は、Edom (360W, 2) の南東部と東側がかなり淡い。Meridian (0W, -5) も北方向への広がりが見えにくい。R や G 画像でこれらの部分が淡くなっている様子から、この付近はダスティーな状態になっていることがうかがわれる。

Clyde Foster's observations today were taken from a position where the western third of Hellas (275-315W, -30-60) could be seen in the limb. The image is paler than the NPC, which appears slightly yellowish. White clouds at low latitudes can be seen extending in a band from the center to the west of Syrtis Major (293W, +0-20). In the B image, the white clouds near Arabia (310W-330W, +35-+10) appear slightly fainter, but they remain bright in the morning hemisphere and near the limb. In the color image, Sinus Sabaeus (320W-350W, -10) appears significantly fainter southeast and east of Edom (360W, 2). The northward extension of Meridian (0W, -5) is also difficult to see. The fading of these areas in the R and G images suggests a dusty condition in this area.

(by 1 observation; reported by Makoto Adachi)