

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 14 日 (2025. Apr. 14)

日本の観測は、低緯度帯が赤道帯霧に覆われて、暗い模様見えにくくなった様子が分かる。Mike Hood は今日も Syrtis Major (293W,+0~20) 付近を観測した。カラー画像だと、Syrtis Major (293W,+0~20) がかなり青っぽく、白雲に覆われている様子を記録している。Utopia (260W,+45) も同じ色になっている。リムでは Elysium (215W,+30) が白くなり、日暮れの雲を明るく記録している。Rudolf A.Hillebrecht は NPC の明部が 2 つに分かれている様子を記録している。日中から観測して、その様子を記録することに成功した。観測体勢が早くとれるようなら、早めに観測するとよい。昼と夜の間にシーイングの落ち着く時間が、よくあるからだ。筆者は、この時間を使って観測している。この観測では、リムが二重に写っているため、Borealis は判別できなかった。

The Japanese observations show that the low latitudes are covered by equatorial fog, making it difficult to see the dark patterns. Mike Hood observed Syrtis Major (293W, +0~20) again today. In the color image, Syrtis Major (293W, +0~20) is recorded as being quite bluish and covered with white clouds. Utopia (260W, +45) is also in the same color. In the limb, Elysium (215W, +30) turns white, recording the bright clouds at dusk. Rudolf A. Hillebrecht recorded that the bright part of NPC is divided into two. He observed during the day and succeeded in recording the appearance. If you can get into an observation position early, it is a good idea to observe early. This is because there is often a period between day and night when the seeing settles. The author observed during this time. In this observation, the limb was doubled, so Borealis was not distinguishable.

(by 4 observations; reported by Makoto Adachi)