

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.

2024年2月22日 (2022、Feb. 22)

Clyde Foster の観測報告だ。2月19日と同じで、今日も Hellas (275~315W, -30~60) は見えない。IR 画像では Hellas (275~315W, -30~60) の位置がかすかに淡いが、形は見えない。NPC は明るい、R 画像では中央が薄暗くなっているように見える。極冠はこの大きさの時にはドーナツ状に見えるのが普通である。B 画像は、暗色模様の位置が薄暗くなっている。このことから、B 画像では可視光が漏れているように思える。

SPC は右の縁で薄暗くなっている。また、SPC の右端が白く伸びた姿に見える。B 画像には伸びた姿が見えないことから、伸びた姿はアーティファクトの可能性が高い。

There was an observation report from Clyde Foster. Same as February 19th, Hellas (275~315W, -30~60) is not visible today. In the IR image, Hellas (275~315W, -30~60) is faintly visible, but its shape is not visible. The NPC is bright, but in the R image, the center appears dim. At this size, polar caps usually look donut-shaped. In image B, the position of the dark pattern is dim.

The SPC is dimmed on the right edge. Also, the right end of the SPC appears to be a white extension. Since the stretched figure is not visible in image B, there is a high possibility that the stretched figure is an artifact.

(by 1 observation; reported by Makoto Adachi)