

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 5 月 20 日 (2025, May, 20)

井上の R 画僧を見ると、Xanthe (W53,+15)よりも西が雲に邪魔されて、模様が見えにくくなっている様子がよくわかる。G 画像では、白雲が南北に帯状になっている様子も記録された。これらの様子は、日本の観測者はいずれもよく記録している。NPC はかなり小さく、シミュレーション画像と比べると、著しく小さい。IR ではやや大きく写ることから、NPC 周辺はクリアな状態ではないことが分かる。Frank J Melillo は Utopia (260W,+45)付近に明るい雲を記録している。Clyde Foster も NPC を記録しており、ほぼ全周が見えたことになる。どの観測者も同じ様な状態に記録している。

In Inoue's R image, it is clear that the clouds are blocking the view west of Xanthe (W53,+15), making it difficult to see the pattern. The G image also records white clouds running north and south in a band. These features have been well recorded by Japanese observers. The NPC is quite small, and is significantly smaller than the simulated image. It appears slightly larger in the IR image, so it is clear that the area around the NPC is not clear. Frank J Melillo recorded a bright cloud near Utopia (260W,+45). Clyde Foster also recorded the NPC, which means that almost the entire periphery was visible. All observers recorded the same condition.

(by 10 observations; reported by Makoto Adachi)