

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 1 月 2 日 (2025, Jan. 02)

阿久津の画像には、NPC の左側に、ダストの色のバンドが記録されている。濃くはないがダストストームだろう。Pietro De Gregorio の観測は、NPC の様子が複雑に記録されているが、これは NPC を覆う雲の様子を記録した濃淡だろう。これ以外には、NPC の変化の記録はなかった。井上の B+<450 の画像を見ると、Syrtis Major (293W,+0~20)や Mare Tyrrehenum (W220~275, 0--40)が淡く見えている。このフィルターでは、地表の様子が写らないが、衝に近くなって、記録されるようになったようだ。おそらく今月末位まで、この波長でも地表が淡く写るだろう。

Akutsu's image shows a dust-colored band to the left of the NPC. It is not very dark, but it is probably a dust storm. Pietro De Gregorio's observations show a complex view of the NPC, but this is probably a shading that records the clouds covering the NPC. Other than this, there was no record of any changes in the NPC. Inoue's image of B+<450 shows Syrtis Major (293W, +0~20) and Mare Tyrrehenum (W220~275, 0--40) as faint. This filter does not show the surface pattern, but it seems to have started to record it as the planet approaches opposition. The surface will probably be faintly visible even at this wavelength until around the end of this month.

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)