

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 7 日 2025, Jul. 07)

阿久津や佐々木は Hellas (275~315W, -30~60) が白くなっている様子を記録している。佐々木の画像は南極冠のような印象を受けるほど明るく見えている。阿久津の IR 画像では Hellas が薄暗く記録され、白いものが霜だということをしめしている。雲だと、もっと白く写るからだ。この経度の観測記録は、いずれも NPC をかなりダスティーに記録しており、NPC 付近は依然としてダスティーな状態だということを示している。Frank J Melillo は Tharsis (80W~120W, +10) の白雲を記録している。また Clyde Foster は Tharsis (80W~120W, +10) の白雲が、午前半球でかなり白く明るい様子を記録している。

Akutsu and Sasaki recorded Hellas (275~315W, -30~60) turning white. Sasaki's image looks so bright that it gives the impression of the south polar cap. Akutsu's IR image records Hellas as dim, indicating that the white stuff is frost. Clouds would appear even whiter. All observation records from this longitude record the NPC as quite dusty, indicating that the conditions around the NPC are still dusty. Frank J Melillo recorded white clouds on Tharsis (80W~120W, +10). Clyde Foster also recorded that the white clouds on Tharsis (80W~120W, +10) looked quite white and bright in the morning hemisphere.

(by 5 observations; reported by Makoto Adachi)