

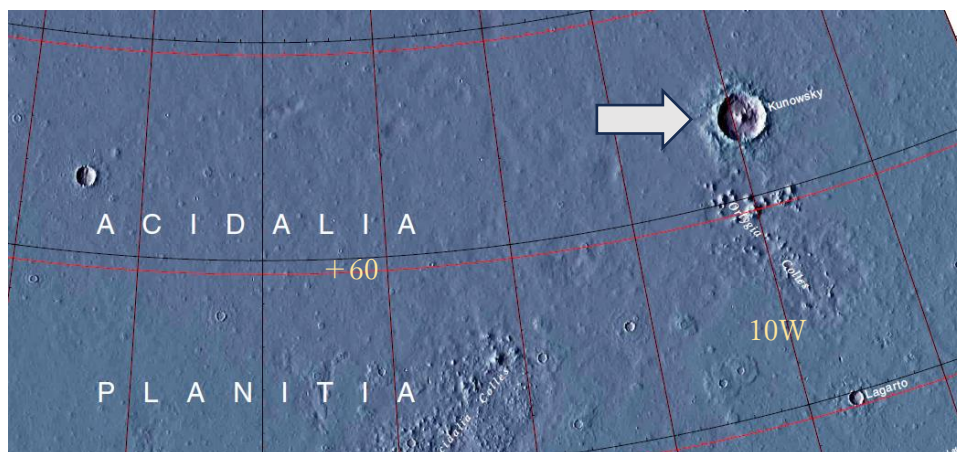
Black letters are mainly descriptions of patterns.

Blue letters are descriptions of polar caps and clouds.

Brown letters are the description about dust.

Red is a special note.

2024 年 12 月 26 日 (2024, Dec. 26)



熊森の観測には、NPC の縁に極冠の切れ目が記録された。(上図) 西経 11° 南緯 64° に見つかった。形状が円いのでクレーターの可能性がある。地図を見ると Kounowsky (下図) というクレーターだと分かった。黒く写る様子を見ると、内部には氷はないらしい。このクレーターは位置のはっきりした対象なので、これからたびたび見られるだろう。Clyde Foster の観測では NPC の薄暗くなっている部分が写っている。また、Propontis (180w,+45) 地方にも白雲が記録されている。ここは淡い雲がよく見られる場所である。Jean-Luc Dauvergne の画像

は Tharsis (80W~120W,+10)付近の地表の微妙な濃淡をよく記録している。いずれもノーマルな表面の模様だ。NPC の南縁（縁）が面白い。

Kumamori's observations recorded a break in the polar cap on the edge of the NPC. (Top image) It was found at 11° W, 64° S. Its circular shape suggests it could be a crater. A map revealed that it was a crater called Kounowsky (bottom image). Judging from the dark appearance, it seems that there is no ice inside. This crater has a well-defined location, so it will likely be seen more often in the future. Clyde Foster's observations showed a darkened part of the NPC. Also, white clouds were recorded in the Propontis (180w,+45) region, where pale clouds are often seen. Jean-Luc Dauvergne's images well record the subtle shading of the surface near Tharsis (80W~120W,+10). Both have normal surface patterns. The southern edge (rim) of the NPC is interesting.

(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)