

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8月24日 (2024, Aug. 24)

ダストストームの東端は、Eric Sussenbach が観測した。ダストストームは Noachis (335W~10W,-25~-30)の西で止まったままのようだ。Noachis (335W~10W,-25~-30)はやや明るい、色合いがダストの色よりも若干赤っぽい。Gary Walker はダストストームの中央部を観測した。Argyre (30W,-50)が白く目立つ。G 画像で明るく記録されたことから、ダストが滞留しているようだ。画像を見ると、Aurorae Sinus (53W,-10)から東は全体的に淡く、ダスティーになっている。栗栖はダストストームの西端を観測した。西端は、23日よりも西に進んで、Mare Sirenum (140W~170W,-30)の先端まで到達した。

Eric Sussenbach observed the eastern edge of the dust storm. The dust storm appears to be stuck west of Noachis (335W~10W,-25~-30). Noachis (335W~10W,-25~-30) is slightly bright, but its color is slightly redder than the dust color. Gary Walker observed the center of the dust storm. Argyre (30W,-50) stands out as white. It was recorded brightly in the G image, so dust seems to be staying there. The image shows that the area east of Aurorae Sinus (53W,-10) is generally pale and dusty. Kurisu observed the western edge of the dust storm. The western edge has moved further west than on the 23rd, reaching the tip of Mare Sirenum (140W~170W,-30).

(by 7 observations; reported by Makoto Adachi)