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5月21日 (2024, May, 21)

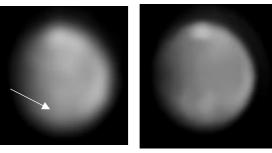


Image Osamu Inoue

どちらも井上の IR 画像である。左の画像は 5 月 20 日で、右は翌日(21 日)である。 Both are IR images of Inoue. The image on the left is from May 20th, and the image on the right is from the following day (May 21st).

Left : 2024,May,20 19h13mUT CM=7.7° Ls=259° Right : 2024, May,21 19h11mUT CM=357° Ls=260°

両方ともほぼ同じ経度を記録している。左の白の矢印の先にある白い光斑は、右の画像には見られない。この光斑の写り方の違いは、ダストの移動としか思えない。筆者は、眼視観測で、Meridiani (0W,-5)がいつもよりも淡くなっている様子を観測している。

Both images show almost the same longitude. The white light spot at the tip of the white arrow on the left is not seen in the right image. The difference in the appearance of this light spot can only be attributed to the movement of dust. The author observed Meridiani (0W,-5) visually, and found it to be fainter than usual.

(by 4 observations; reported by Makoto Adachi)