

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.

2022年10月23日

Javier Beltran Jovani の画像は、Hellas から Eridania (200~230W, -35~-55) 方面を記録している。Ausonia (W235~270, -55~-20) 南部や Eridania は、若干薄黄色く見えるものの、地肌の色に戻っている。Noachis (335W~10W, -25~-30) 付近だけではなく、Hellas の東の地域もほとんどダストストームの影響はなくなっていることがこれで分かった。一方、北を見ると、この地域にしては珍しく NPH が大きい。

Eric Sussenbach は Mare Acidarium (20~45W, +40~55) の白雲の複雑な姿を記録した。北の端にハート形の雲のバンドが見えるが、これはおそらく極域からの風の吹き出しによってできたものと思われる。日本からの観測は、火星面が濃いダストに覆われている様子が記録されている。

Javier Beltran Jovani's image records the direction from Hellas to Eridania (200~230W, -35~-55). The southern part of Ausonia (W235~270, -55~-20) and Eridania look a little pale yellow, but have returned to the ground color. This indicates that not only the area around Noachis (335W~10W, -25~-30), but also the area east of Hellas is almost free from dust storms. On the other hand, looking north, the NPH is unusually large for this region.

Eric Sussenbach recorded the complex appearance of the white clouds of Mare Acidarium (20~45W, +40~55). A heart-shaped cloud band is visible at the northern edge, probably formed by wind blowing from the polar regions. Observations from Japan show that the surface of Mars is covered with thick dust.

(by 5 observations; reported by Makoto Adachi)