

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 5 月 21 日 (2022, May, 21)

今日は井上だけの観測になった。淡い模様をコントラストを上げて処理しているが、もともとダスティーでコントラストが低い火星面なので、上げないようにしてほしい。Stack only の画像が、実際の模様に近い。Hellas から Eridania (200~230W,-35~-55)方面に向かって、淡く広がっているダストのバンドの明るさと広がり大きな変化はないようだ。西に行くほど濃くなっている様子が、画像から読み取れる。Mare Cimmerium (W180~W250,-40~0)は 5 月 18 日には濃く見えていたが、今日は淡くなっており、ダストベールに覆われたらしいことがうかがえる。SPC はかなり黄色く、ダストに覆われているようだ。

It was only Inoue's observation today. The light pattern is processed with high contrast, but since it is originally a dusty and low contrast Martian surface, please do not raise it. The image of Stack only is close to the actual pattern. From Hellas to Eridania (200 ~ 230W, -35 ~ -55), the brightness and spread of the lightly spreading dust band does not seem to change significantly. You can see from the image that it gets darker toward the west. Mare Cimmerium (W180 ~ W250, -40 ~ 0) looked dark on May 18th, but it is lighter today, suggesting that it was covered with a dust veil. The SPC is pretty yellow and seems to be covered in dust.

(by 1 observation; reported by Makoto Adachi)