

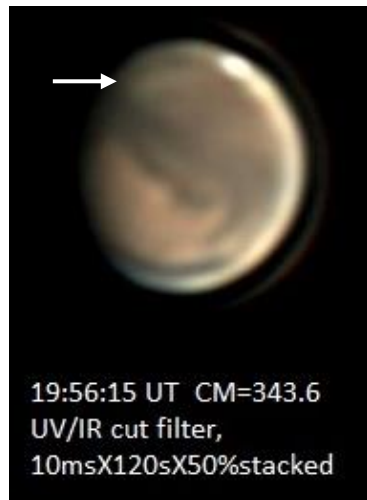
Black letters are mainly descriptions of patterns.

Blue letters are descriptions of polar caps and clouds.

Brown letters are the description about dust.

Red is a special note.

2024 年 6 月 29 日 (2024, Jun. 29)



真島の画像には Hellas (275~315W, -30~60) から Noachis (335W~10W, -25~-30) 方向へ明るいバンドが記録された。これは、かなり顕著なダストストームだ。北西部に明るい部分があるため、阿久津の画像ではわかりにくい。一方、佐々木の画像はかなり小さいが、明るい部分がまるで Hellas (275~315W, -30~60) が明るくなったかのような姿に記録されている。しかし、位置を良く見ると、Hellas の位置よりも西側に明るい部分が記録されている。

Image 2024, Jun. 29 19h56m UT Ls=284

Image by Kiyoto Mashima

Mashima's image recorded a bright band from Hellas (275~315W, -30~60) toward Noachis (335W~10W, -25~-30). This is a fairly prominent dust storm. It is difficult to see in Akutsu's image because there is a bright area in the northwest. On the other hand, Sasaki's image is quite small, but the bright area is recorded as if Hellas (275~315W, -30~60) has brightened. However, if you look closely at the position, you can see that the bright area is recorded to the west of the position of Hellas.

(by 3 observations; reported by Makoto Adachi)