

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 28 日 (2024、Aug.28)

Mike Wölle の画像にある矢印は、Hellas (275~315W,-30~60)のダストストームである。Laurent Dulbecco や John Sussenbach の画像でも Hellas は非常に明るく記録されている。特に目立った変化は見られていない。

今日は Chryse (35(w),+10)のダストストームが明るくなっていた。8月26日にはこの位置よりも西にあったが、東に移動してきたようだ。前日の27日に観測報告がないため、詳しい様子は分からない。Meridiani が淡く、通常の2つの暗部はかなり淡くなっている。付近一帯が濃いダストに広く覆われている様子がうかがえる。Clyde Foster の IR 画像は、北の Utopia (260W,+45)の形をとらえている。白雲に邪魔されて、南に尖った形は見えなかったが、白雲の下には見えていることが分かった。

The arrow in the image by Mike Wölle indicates the dust storm in Hellas (275~315W, -30~60). Hellas is also recorded as very bright in the images by Laurent Dulbecco and John Sussenbach. No particularly noticeable changes have been observed.

The dust storm of Chryse (35(w), +10) was brightening today. On August 26th, it was further west than this position, but it seems to have moved east. There was no observation report on the previous day, the 27th, so the details are unclear. Meridiani is faint, and the two normal dark areas are quite faint. It appears that the surrounding area is widely covered with dense dust. Clyde Foster's IR image captures the shape of Utopia (260W, +45) to the north. The pointed shape to the south was obscured by white clouds, but it was clear that it was visible below the white clouds.

(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)