

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 17 日 (2024, Aug. 17)

荒川と井上の画像には、リムの北側にダストストームが記録されている。Syrtis Major (293W,+0~20) の東側にも明るい部分が見えるが。真島の画像から、目立つダストストームは Utopia (260W,+45)の南だけだと分かる。Syrtis Major (293W,+0~20) の東側に見える南北に見える明部は朝霧のようで、森田の B 画像で、その様子が確認できた。筆者は、眼視観測でこの場所を見ているが、ダスティーなところに朝霧がまじっている姿を観測している。

Arakawa and Inoue's images record a dust storm to the north of the limb. There is also a bright area to the east of Syrtis Major (293W, +0~20). Majima's image shows that the only noticeable dust storm is south of Utopia (260W, +45). The bright area seen to the north and south to the east of Syrtis Major (293W, +0~20) appears to be morning mist, which can be confirmed in Morita's B image. The author has observed this area visually, and has observed morning mist mixed into the dusty area.

(by 8 observations; reported by Makoto Adachi)