

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.

2023 年 4 月 20 日 (2023, Apr. 20)

Frank J Melillo の画像では Meridiani (0W,-5)が単独の暗部として記録され、Sinus Sabaeus (320W~350W,-10)付近はダストに覆われている様子を記録している。また、Chryse (35W,+10)や Xanthe (W53,+15)も明るく記録している。Dmitry W. von Aichegg の画像は NPC がはっきりしない。また、Stanislas Maksymowicz の赤での観測は、バンドを記録している。Manos Kardasis もバンドを記録しているが、バンドは青っぽく、白い雲に覆われ、濃く見えない状態になっている様子が分かる。この画像は Utopia (260W,+45)がかなり黒くまた、周囲は赤っぽくなっている。原因は低緯度帯に出ている氷晶雲によるものであろう。

In Frank J Melillo's image, Meridiani (0W,-5) is recorded as a single dark area, and Sinus Sabaeus (320W~350W,-10) is recorded as being covered with dust. Chryse (35W, +10) and Xanthe (W53, +15) are also bright. Dmitry W. von Aichegg's image is unclear on NPCs. Also, Stanislas Maksymowicz's red-light observations document the band. Manos Kardasis also recorded the band, but you can see that the band is bluish and covered with white clouds, making it invisible. In this image, Utopia (260W, +45) is very dark and the surroundings are reddish. The cause is probably due to the ice crystal cloud appearing in the low latitude zone.

(by 8 observations; reported by Makoto Adachi)