

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 5 月 15 日 (2023, May, 15)

伊藤の画像では Hellas (275~315W,-30~60)の白雲の明るさはわずかだった。ターミネーターから出てきたときは淡く、日没時は明るくなる傾向があるようだ。Syrtris Major (293W,+0~20)が淡く、この付近はダスティーなのだろう。伊藤の画像と森田の画像は Utopia (260W,+45)から東は黄色っぽくダスティーに記録している。筆者は肉眼では黄色く見ていないので、変化の度合いは低いものだったのだろう。Mark Lonsdale は Utopia から東側を観測したが、NPC からの目立った変化は記録していない。

In Ito's image, the white cloud at Hellas (275~315W,-30~60) was only slightly brighter. They tend to be faint when emerging from terminators and brighten at sunset; Syrtis Major (293W,+0~20) is faint and the area around it is probably dusty. Ito's and Morita's images are yellowish and dusty east of Utopia (260W,+45). Mark Lonsdale observed east from Utopia, but did not record any noticeable change from NPC.

(by 4 observations; reported by Makoto Adachi)