

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.

2025 年 4 月 19 日 (2025, Apr. 19)

Hellas (275~315W, -30~60)はいつものシーズンのように白い雲が目立つようになってきた。筆者は、前日の見え方と比べて、やや雲が明るくなったように見た。これからはしばらくこのような姿が続く。濃い雲の中心は盆地の南側にある。井上の画像が、その様子をよく記録している。Mike Hood の画像は、今の火星面の模様の濃さをよく示している。シーイングが良いと、Valhalla が肉眼でもかすかに観測できる。赤道帯霧の影響だと思うが、Trivium Charontis (195W, +20)付近の大きな暗部はあまり黒く記録されていない。南東部の暗部の広がり狭くなったように見える。NPC は輝度の違う部分ができて、今日も Rudolf A. Hillebrecht の画像に、その様子が記録された。

White clouds are starting to stand out over Hellas (275~315W, -30~60) as they usually do in this season. I think the clouds look a little brighter than they did the day before. This will continue for a while. The center of the dense clouds is on the south side of the basin. Inoue's image records this well. Mike Hood's image shows the current intensity of the patterns on the Martian surface well. If the seeing is good, Valhalla can be faintly observed with the naked eye. I think this is due to the influence of the equatorial fog, but the large dark area near Trivium Charontis (195W, +20) is not recorded as very black. The extent of the dark area in the southeast seems to have narrowed. NPC has a part with different brightness, and this was recorded again today in Rudolf A. Hillebrecht's image.

(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)