

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7月21日 (2024, Jul. 21)

Clyde Foster の画像では Hellas (275~315W, -30~60) の形が興味深い。中央やや上に Zea (W300, -590) が見えている。非常にダスティな火星だが、極端に濃いところはない。Hellas が花弁状になっているのは、事実だろう。Hellas の北西方向がいつも明るく記録されてきたのは、このような姿が原因だったと分かる。Ishidis (270W,+23) 付近は、白雲が広がっていて、B 画像でもその様子が見える。

眞島の画像には、Tharsis (80W~120W,+10) の3火山に白雲が記録されている。とりわけ Arsia Silva Mons (W120,-3) の白雲が、よく記録されている。Olympus Mons (135W,+25) は、白雲がなく、赤黒く記録されている。井上の B 画像には Tharsis (80W~120W,+10) の白雲が見事に記録されている。とりわけ Arsia Silva Mons (W120,-3) の白雲は見事だ。

The shape of Hellas (275~315W, -30~60) is interesting in the Clyde Foster image. Zea (W300, -590) can be seen slightly above the center. Mars is very dusty, but there are no areas where the dust is extremely dense. It is true that Hellas is petal-shaped. It turns out that this appearance is the reason why the northwest direction of Hellas has always been recorded as bright. White clouds are spreading around Ishidis (270W, +23), and this can be seen in the B image.

Mashima's image records white clouds over the three volcanoes Tharsis (80W~120W,+10). The white clouds over Arsia Silva Mons (W120,-3) are particularly well recorded. Olympus Mons (135W,+25) has no white clouds and is recorded as dark red. Inoue's B image records the white clouds over Tharsis (80W~120W,+10) beautifully. The white clouds over Arsia Silva Mons (W120,-3) are particularly spectacular.

(by 8 observations; reported by Makoto Adachi)