

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 4 月 17 日 (2024, Apr. 17)

中央に Meridiani (0W,-5)が見えている。Deucalionis Regio (330W~10W,15) は暗く目立たない。画像には Hellas (275~315W,-30~60)が見えているが、明るくない。撮影する波長によって写り方に大きな差があって、IR や R では、明るく写る傾向にある。Noachis (335W~10W,-25~-30)は若干暗めだが、通常の見え方だと思われる。北半球では Niliacus Lacus (20~40W,+30) がかなり濃く見えている。IR ではかなり濃く見えるが、カラーだとダストの影響を受けて、もう少し淡い写り方になるだろう。カラーだけの画像で確認したかった。

Meridiani (0W,-5) is visible in the center. Deucalionis Regio (330W~10W,15) is dark and inconspicuous. Hellas (275~315W, -30~60) is visible in the image, but it is not bright. There is a big difference in how the image appears depending on the wavelength used, and IR and R tend to appear brighter. Noachis (335W~10W, -25~-30) is slightly darker, but it seems to be a normal view. In the Northern Hemisphere, Niliacus Lacus (20~40W,+30) appears quite dark. It looks quite dark in IR, but in color it will appear a little lighter due to the influence of dust. I wanted to check the image in color only.

(by 1 observation; reported by Makoto Adachi)