

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22日 (2024, Jul.22)

日本の観測条件はどこも良くなく、細部の記録ができにくい状況だ。SPC はかろうじて小さく記録できている。周囲は白雲に取り囲まれており、シャープにとらえることは難しい。井上の観測がその様子をよく示している。北極も白雲があつて、B 画像にその様子が記録されている。全体がダストのベールに覆われているため、模様は淡く見えにくい。どの観測者も模様を出すために、コントラストを上げているため。実際の見え方とはかなり違っている。

Niall MacNeill の観測では Arsia Silva Mons (W120,-3)の白雲が記録され、Olympus Mons (135W,+25)は赤黒く記録された。これからしばらくはこのような姿が続く。

Observation conditions in Japan are not good anywhere, making it difficult to record fine details. The SPC is just barely able to record a small image. It is surrounded by white clouds, making it difficult to capture a sharp image. Inoue's observations show this well. There are also white clouds in the North Pole, and this is recorded in image B. The whole thing is covered in a veil of dust, so the pattern is faint and difficult to see. This is because every observer increases the contrast in order to bring out the pattern. It is quite different from how it actually looks.

Niall MacNeill's observations recorded white clouds over Arsia Silva Mons (W120,-3) and dark red over Olympus Mons (135W,+25). This will continue for a while.

(by 5 observations; reported by Makoto Adachi)