

2020 年 9 月 24 日

日本のほとんどの地域は天気が悪く、観測は集まらなかった。北海道の高尾が、日本の地域の観測をカバーしてくれた。Fabio Carvalho は細部まで表現された素晴らしい画像を報告されてきた。SPC の様子が非常によくわかる。9 月 23 日のコメントにも書いたが、SPC 周辺の赤っぽく見える地域が詳細にわかる。

Mare Acidarium の白雲の様子は Fabio Carvalho, Christofer Mauricio Baez Jimenez の二人がしっかり記録した。Maximilian Teodorescu は、Arabia (310W~330W~+35~+10) 北方の雲の詳しい様子を記録している。高尾の画像には、リムに見えている朝霧が黄色っぽくなっている様子を記録している。これは朝霧とダストの混じったものであることを示している。G.Stelmack の画像は Arsia Silva Mons (W120,-3) の白雲を記録している。かすかに西に棚引く雲が写っているようにみえる。さらにその西の地域にも広く白雲が広がっている。Olympus Mons には、かすかに白雲が見えるようだ。

The weather was bad in most parts of Japan, and observations were not gathered.
Takao in Hokkaido covered the observations in Japan. Fabio Carvalho has been reporting great images with great detail.
You can see the SPC very well. As I wrote in the comment on September 23,
I can see in detail the reddish-looking area around the SPC.

The white clouds of Mare Acidarium were well recorded by Fabio Carvalho and Christofer Mauricio Baez Jimenez.
Maximilian Teodorescu records the details of the clouds north of Arabia (310W ~ 330W ~ + 35 ~ + 10).
Takao's image records how the morning mist visible on the limb is yellowish.
This indicates that it is a mixture of morning mist and dust. The image of G. Stelmack records the white clouds of
Arsia Silva Mons (W120, -3). In the image, it seems that the clouds shelving to the west are faintly reflected.
Furthermore, white clouds are widespread in the area to the west. White clouds seem to be faintly visible in Olympus Mons.

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)