

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.

2022 年 8 月 8 日 (2022, Aug. 08)

南極地方は白雲が広がっている。SPC は見える向きでははっきり確認できる。熊森の画像では、西のリムの一部が黄色っぽいだけになり、ダストベールがかなり淡くなっている様子がわかる。むしろ、ダストベールは北半球に方が濃くなっているようだ。一方、北極も白雲の広がりが見えており、特に Mare Acidarium (20~45W,+40~55)の白雲は顕著である。Arsia Silva Mons (W120,-3)は夕方になると白雲ができ、眼視観測でもかすかに明るく見ることができるようになった。

Efrain Morales Rivera は Chryse (35W,+10)付近のダストの広がりを記録している。Mare Acidarium の白雲と色の違いがよくわかる。

White clouds are spreading over Antarctica. The SPC is clearly visible in the viewing direction. In Kumamori's image, only part of the western limb is yellowish, and the dust veil is much paler. Rather, the dust veil seems to be denser in the northern hemisphere. On the other hand, the spread of white clouds is also visible in the North Pole, and the white clouds of Mare Acidarium (20~45W, +40~55) are particularly noticeable. Arsia Silva Mons (W120,-3) formed a white cloud in the evening and became faintly bright even by visual observation.

Efrain Morales Rivera recorded a dusty spread near Chryse (35W,+10). You can clearly see the difference in color from the white cloud of Mare Acidarium.

(by 7 observations; reported by Makoto Adachi)