

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12月23日 (2024, Dec. 23)

Clyde Foster は火星周縁の雲をよく記録している。南極から南半球のリム付近の雲の様子がよくわかる。また、NPC が淡く黄色っぽい様子を記録している。日本はシーイングが悪く、各観測者は苦勞している。Argyre (30W,-50) やその付近は白雲が広い範囲を覆っている。井上のB画像では赤道帯霧がよく写っている。熊森の画像は Argyre (30W,-50) の北西の縁にはっきりした白い模様を記録している。雲とは思えず、霜のようなものではないかと思われる。Gary Walker の画像は、火星に色の再現が素晴らしい。全体はダスティーで黄色っぽい、砂漠は赤っぽく砂漠色に出ている。肉眼で観測すると、これに近い色合いに見える。Syrtis Major (293W,+0~20) の東側(左)はダスティーで、Elysium (215W,+30) 方面とは色が異なっている。Mike Hood の観測は、Hellas (275~315W,-30~60) の北半分が晴れている様子を記録した。

Clyde Foster has recorded the clouds around the edge of Mars well. You can clearly see the clouds near the limb from the Antarctic to the Southern Hemisphere. NPC also recorded a faint yellowish appearance. Seeing was poor in Japan, and observers had a hard time. White clouds cover a wide area around Argyre (30W,-50). Inoue's B image shows equatorial fog well. Kumamori's image records a clear white pattern on the northwest edge of Argyre (30W,-50). It doesn't look like a cloud, it seems to be something like frost. Gary Walker's image has a wonderful color reproduction of Mars. The whole image is dusty and yellowish, but the desert is reddish and desert colored. When observed with the naked eye, it looks similar to this color. The east side (left) of Syrtis Major (293W,+0~20) is dusty and the color is different from the Elysium (215W,+30) direction. Mike Hood's observations recorded clear skies over the northern half of Hellas (275-315W, -30-60).

(by 8 observations; reported by Makoto Adachi)