

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02日 (2024, Dec.02)

Clyde Foster の記録した NPC は左端が赤っぽい。Cydonia (W340-5, +53) 付近のダストストームの影響かもしれない。Mike Wölle はこのダストストームを CM 付近の位置でとらえているが、ダストストームの位置が北に移り、ぼやけたイメージになっている。報告画像の色がはっきりしないため、ダストストームとしての広がり、正確には分からないが、明らかにぼやけた姿になってしまった。Clyde Foster の記録した様子との関連性は、この画像でははっきりしなかった。

日本の観測者は、白っぽい Hellas (275~315W, -30~60) や Ausonia (W235~270, -55~-20) 南部と Eridania (200~230W, -35~-55) が砂漠色になっている様子を記録している。また、Utopia (260W, +45) 周辺も赤っぽく記録している。森田の画像を見ると、Mare Cimmerium (W180~W250, -40~0) よりも Utopia (260W, +45) 方面の方が黒く見えている。北は晴れているために、このような見え方になっている。阿久津は、ターミネーターにわずかなふくらみを見つけている。オレンジ色で、ちょうどこの位置に山があることを報告文に記録している。

The NPC recorded by Clyde Foster has a reddish left edge. This may be the effect of a dust storm near Cydonia (W340-5, +53). Mike Wölle captured this dust storm near CM, but the dust storm's location has shifted north, resulting in a blurred image. The color of the reported image is unclear, so the extent of the dust storm cannot be determined precisely, but it clearly appears blurred. The relationship to the image recorded by Clyde Foster was not clear from this image.

Japanese observers have noted a whitish Hellas (275~315W, -30~60), the southern part of Ausonia (W235~270, -55~-20) and Eridania (200~230W, -35~-55) with a desert color. They also recorded a reddish color around Utopia (260W, +45). Morita's image shows that Utopia (260W, +45) looks darker than Mare Cimmerium (W180~W250, -40~0). This is because the north is clear. Akutsu has found a slight bulge in the terminator. It is orange, and he notes in his report that there is a mountain at this exact location.

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)