

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 10 月 01 日 (2022, Oct. 01)

Mike Hood は画像の端にダストストームの東端を記録している。どこまで進んでいるのかがこの画像ではっきりした。画像には Mare Tyrrehenum (W220~275, 0—40)の中央やや北寄りにも南北方向にダストによる明部を記録している。このダストが、今回の大きなダストストームと関係があるのかないのかははっきりしない。Mike Hood の西側は、日本から観測できた。Ausonia (W235~270,-55~-20)から Noachis (335W~10W,-25~-30)東部までは厚いダストに覆われている。Hellas の南部までは広がっていないが、東への進行は、ほぼ止まってきたように見える。

Mike Hood records the eastern edge of the dust storm at the edge of the image. This image makes it clear how far we've come. The image also records a bright area due to dust in the north-south direction near the center and slightly north of Mare Tyrrehenum (W220-275, 0-40). It is not clear whether this dust is related to this big dust storm or not. The west side of Mike Hood was observable from Japan. Ausonia (W235~270,-55~-20) to eastern Noachis (335W~10W,-25~-30) are covered with thick dust. Although it has not spread to the southern part of Hellas, its eastward movement seems to have almost stopped.

(by 3 observations; reported by Makoto Adachi)