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3月1日 (2024, Mar. 01)

2月28日から2日経過した。幸いにも Clyde Foster は観測を継続していた。火星の視直径が小さい時に、このような様子がとらえられたことは、素晴らしいことだ。

Mare Tyrrehenum (W220~275, 0--40)の南半分は、2月28日に比べると、少しもとに戻りつつあるように見える。Mare Tyrrehenum の東隣の Hesperia (225W~250W, -30~-5)が明るくなり、この部分にダストストームが入り込んだように見える。Hesperia の北端にも明るいダストが見える。画像処理の強さによって、出来上がりが微妙に変化するため、断定できないのが残念である。

Two days have passed since February 28th. Fortunately, Clyde Foster continued his observations. It's amazing that this phenomenon was captured when Mars' apparent diameter was small.

The southern half of Mare Tyrrehenum (W220-275, 0--40) appears to be returning to normal compared to February 28th. Hesperia (225W~250W, -30~-5) to the east of Mare Tyrrehenum becomes brighter, and it looks like a dust storm has entered this area. Bright dust can also be seen at the northern tip of Hesperia. Unfortunately, it is not possible to make a definitive determination, as the results vary slightly depending on the strength of the image processing.



(by 1 observation; reported by Makoto Adachi)