

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.

2021 年 2 月 21 日

昨日淡くなった Mare Sirenum (140W~170W,-30) は、元に戻りつつあるようで、濃さが濃くなってきた。

Zsolt Kereszty は Syrtis Major 地域を記録したが、この画像を見る限り、変化のない状態が続いているように見える。Mike Hood は Margaritifer Sinus と Aurorae Sinus 付近の観測をした。久しぶりにこの地域を見ることができた。それによれば Noachis (335W~10W,-25~-30) から Eden (340W~5W,+20~+35)付近は良く晴れている。B 画像では低緯度地方が淡く白雲に覆われ、氷晶雲のような姿をしている。

Ls は 7° である。1991 年は $Ls = 2^{\circ}$ で Tharsis 上空に現れている。今シーズン初とっていいかもしれない。発見地域も同じである。

気になるのは、Meridiani の形である。ふつうの姿ではなく、詳細は不明。

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)

2021, Feb. 21

Mare Sirenum (140W ~ 170W, -30), which faded yesterday, seems to be returning to its original state, and is getting darker.

Zsolt Kereszty recorded the Syrtis Major area, but looking at this image, it appears to remain unchanged. Mike Hood made observations near Margaritifer Sinus and Aurorae Sinus. He was able to see this area for the first time in a long time. He said it was sunny around Noachis (335W-10W, -25-30) to Eden (340W-5W, + 20- + 35). In the B image, the low latitude region is lightly covered with white clouds and looks like an ice crystal cloud. Ls is 7° . In 1991, it appeared over Tharsis at $Ls = 2^{\circ}$. It may be said that it is the first time this season. The discovery area is the same.

What is worrisome is the shape of Meridiani. It is not a normal figure, details are unknown.

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)

