

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 5 月 03 日 (2024, May. 03)

Clyde Foster の IR 画像は Hellas (275~315W, -30~60)の様子を記録している。北部の明るい状態がまだ続いていることが分かる。Edom (360W,2) が明るい、これは画像処理によって出てきたものだろう。Lucca Schwingel Viola の画像は、コントラストがかなり強くなっているが、Margaritifer Sinus (23W;-10)と Aurorae Sinus (53W,-10)の間の Eos (40W, -10)が暗くない様子が記録された。また、Xanthe (W53,+15)がやや明るいのが気になる。ここが明るくなると、付近にダストストームの起こることが多いためだ。

Clyde Foster's IR image records Hellas (275~315W, -30~60). We can see that the northern part is still bright. Edom (360W,2) is bright, but this is probably due to image processing. Lucca Schwingel Viola's image shows that Eos (40W, -10) between Margaritifer Sinus (23W;-10) and Aurorae Sinus (53W,-10) has not darkened, although the contrast is quite strong. Also, Xanthe (W53,+15) is a little bright, which is of concern. When this area becomes bright, dust storms often occur nearby.

(by 4 observations; reported by Makoto Adachi)