

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 7 月 28 日 (2022, Jul. 28)

荒川の画像は、Syrtis Major (293W,+0~20)の西側が黄色く明るい様子をリムで記録している。コントラストが強めだが、Syrtis Major の東側とは様子が大きく違っている様子を記録している。長瀬の stack only の画像は、肉眼でとらえた明るさを、自然に表現している。また、荒川の BE 画像は極付近に目立った白雲のない様子を記録している。それとは対照的に、極付近に白雲の活動が起こっている様子を記録している。

井上の BE 画像は、火星の南北同緯度に白雲がバンド状に発生している様子を記録している。可視光の漏れのない画像だからわかる、重要な画像である。

Arakawa's image recorded a bright yellow rim to the west of Syrtis Major (293W, +0~20). The contrast is strong, but it is very different from the east side of Syrtis Major. Nagase's stack only image naturally expresses the brightness captured by the naked eye. In addition, Arakawa's BE image records that there are no conspicuous white clouds near the poles. In contrast, it records white cloud activity near the poles.

Inoue's BE image records white clouds forming bands at the same latitude north and south of Mars. It is an important image that can be understood because it is an image without leakage of visible light.

(by 5 observations; reported by Makoto Adachi)