

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 5 月 17 日 (2022, May, 17)

Carsten Bauer と Armando Vaccaro は Argyre (30W,-50) 付近を明るく記録している、16 日に見られたエッジダストストームが広がった姿である。Xanthe (W53,+15) 付近がダスティーになっている様子も記録している。Argyre (30W,-50) 付近の色と Arabia (310W~330W~+35~+10) 地方の色は同じで、Xanthe (W53,+15) 付近は白っぽい。色の違いは、何を意味しているのか分からない。Armando Vaccaro の画像は、細部は写っていないが、色彩の違いを明瞭に記録した良い画像である。黄色っぽい色を探していくと、Noachis 北部・Meridiani・Sinus Sabaeus 付近がダスティーであることがよくわかる。また、ダークフリンジが黄色くなっていることにも注意したい。

Carsten Bauer and Armando Vaccaro are brightly recording near Argyre (30W, -50), showing the spread of the edge dust storm seen on the 16th. It also records how dusty is around Xanthe (W53, +15). The color around Argyre (30W, -50) is the same as the color around Arabia (310W ~ 330W ~ + 35 ~ + 10), and the color around Xanthe (W53, +15) is whitish. I don't know what the difference in color means. The image of Armando Vaccaro is a good image that clearly records the difference in color, although the details are not shown. If you look for a yellowish color, you can see that the northern part of Noachis, Meridiani, and Sinus Sabaeus are dusty. Also note that the dark fringes are yellow.

(by 2 observations; reported by Makoto Adachi)