

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7月28日 (2024, Jul. 28)

ダストストームは、今日も井上によって継続観測された。連続で、しかも同じ観測者によって記録されることは素晴らしい。ダストストームはおおむね南に拡散している。また、若干は西にも拡散しているが、明るさは鈍くなり、衰退を始めた。筆者は眼視観測を行っていたが、観測条件は良くなく、且つ、淡い見え方だったため、最終的に気づくのは30日になってからの事だった。それほど淡い変化だったということになる。

眞島は Noachis (335W~10W, -25~-30) に明るいダストを記録している。これは眼視観測でも見ることができる。暗い模様のところ広い範囲が明るくなってみるので分かりやすかった。27日に Clyde Foster の記録した明るく細いバンド模様は、今日はなくなり、南北に淡いダストの斑点ができた。Sinus Gomer の位置のすぐ東隣にその斑点は位置している。また、Valhalla も記録されている。Damian Peach は同じ位置を観測しているが、違いは見られなかった。

The dust storm continued to be observed by Inoue today. It is amazing that it was recorded continuously, and by the same observer. The dust storm has mostly spread to the south. It has also spread slightly to the west, but its brightness has dulled and it has begun to fade. I observed it visually, but the observation conditions were not good, and it was faint, so I didn't notice it until the 30th. That shows how faint the change was.

Mashima recorded bright dust in Noachis (335W~10W, -25~-30). This can be seen by visual observation. It was easy to see because a wide area became bright in the dark pattern. The bright narrow bands recorded by Clyde Foster on the 27th are gone today, replaced by faint dust patches running north and south, located just east of the location of Sinus Gomer. Valhalla is also recorded. Damian Peach observed the same location but saw no difference.

(by 7 observations; reported by Makoto Adachi)