

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4月10日

今日も Argyre (30W, -50) に雲の広がった様子が記録された。昨日と違うのは Nilokeras (50W, +30) の濃さである。昨日は違い、今日は黒く観測されている。ダストが通過したのか淡くなったのかわからないが、明らかな違いがある。筆者は肉眼でもはっきり見ている。ただし、この暗部は本当に Nilokeras であるかどうかは、疑わしい。なぜならば、若干北に中心がずれているためである。Nilokeras というよりも晴れ間という方がふさわしいかもしれない。伊藤の B 画像や近内の IR 画像を見ると、NPC を取り囲むように明るい帯が記録されている。IR でも明るいことから、これは白雲の帯ではなく、ダストストームの可能性が高い。

(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)

2021, Apr. 10

Clouds were recorded in Argyre (30W, -50) today as well. What is different from yesterday is the intensity of Nilokeras (50W, +30). Unlike yesterday, it is observed black today. I don't know if it's faded because of the dust passing through, but there's a clear difference. The author sees it clearly with the naked eye. However, it is doubtful whether this dark area is really Nilokeras. This is because the center is slightly off to the north. It may be more appropriate to call it sunny than Nilokeras. Looking at the B image of Ito and the IR image of Konnai, a bright band is recorded so as to surround the NPC. Since it is bright even in IR, this is likely to be a dust storm, not a band of white clouds.

(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)