

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5月26日

今日は、日本からの観測はなかった。Raimondo Sedrani と Zsolt Kereszty の二人が、同じ向きから観測した。Solis Lacus (W90;-28) が黒く記録されている。これは肉眼でも確認されていた。南側は良く晴れているため、このような見方になる。二人ともに共通するのは、NPC の周りが黄色く明るいことである。視直径が小さいため、断定できないが、エッジダストストームの影響を受けているものと思われる。この時期 NPC からは、絶えず寒気が噴き出しているが、それによって引き起こされる現象だと思われる。Raimondo Sedrani の G 画像で明るく記録されている様子から、その様子を推察した。

視直径が小さくなったこの時期に、フィルター観測は難しいが、この画像で分かるように、非常に有益な情報となった。

(by 2 observations; reported by Makoto Adachi)

2021, May, 26

There were no observations from Japan today. Raimondo Sedrani and Zsolt Kereszty observed from the same direction. Solis Lacus (W90; -28) is recorded in black. This was also confirmed with the naked eye. The south side is sunny, so it looks like this. What they both have in common is that the area around the NPC is yellow and bright. Since the apparent diameter is small, it cannot be determined, but it seems to be affected by the edge dust storm. Cold air is constantly erupting from NPCs during this period, which seems to be a phenomenon caused by it. The situation was inferred from the brightly recorded G image of Raimondo Sedrani.

It was difficult to observe the filter at this time when the apparent diameter became small, but as you can see in this image, it was very useful information.

(by 2 observations; reported by Makoto Adachi)