

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 3 月 24 日

日本から見る南極域は、広く白雲に覆われている。伊藤のカラー画像は NPC のような白く明るい模様が記録されているが、Red(R64)フィルターでの観測では、白い部分はないといってよいだろう。すなわち、カラーだと NP フードが白く記録されているということで、NPC ではない。二重リムになっていることも、明るく見せる効果を作っている可能性がある。Stanislas Maksymowicz は、Sinus Sabaeus (320W~350W,-10)が靄でかすんでいる様子を記録している。ほかの観測を見ても、コントラストが低く、Sinus Sabaeus 付近はダスティーだと言える。永長は NPC らしき白点を記録している。あまりに小さいが、この付近には NP フードに濃淡があるのではないかと思われる。

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)

2021, Mar. 24

The Antarctic region seen from Japan is widely covered with white clouds. Ito's color image records a white and bright pattern like an NPC, but it can be said that there is no white part when observing with the Red (R64) filter. In other words, if it is color, the NP hood is recorded white, so it is not an NPC. The double limb may also create a brighter effect. Stanislas Maksymowicz records how Sinus Sabaeus (320W ~ 350W, -10) is hazy and hazy. Looking at other observations, the contrast is low, and it can be said that the area around Sinus Sabaeus is dusty. Naganaga has recorded a white spot that seems to be an NPC. It's too small, but it seems that there are shades in the NP hood around here.

(by 11 observations; reported by Makoto Adachi)