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6月19日 (2024, Jun. 19)

阿久津は、R・G・B・IR の画像を報告してきた。これらの観測は、カラーや IR だけの画像ではなく、たくさんの情報を含んでいる。 SPC のすぐ下(北)の明部は、B 画像だけが、違った緯度に記録されている。これは G 画像の明部がダストで、B 画像の明部は白雲だということを示している。Tithnius Lacus ($80W\sim90W$,-0)と Solis Lacus (W90;-V90)の写り方の違いから、Tithnius Lacus よりも Solis Lacus の方が、ダストの濃さが濃い様子が分かる。

Akutsu reported R, G, B, and IR images. These observations contain a lot of information, not just color or IR images. The bright area just below (north of) the SPC was recorded at a different latitude only in the B image. This indicates that the bright area in the G image is dust, and the bright area in the B image is white clouds. From the difference in how Tithnius Lacus (80W~90W,-0) and Solis Lacus (W90;-28) are photographed, we can see that the dust is denser in Solis Lacus than in Tithnius Lacus.

(by 3 observations; reported by Makoto Adachi)