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14日 (2024, Jun. 14)

Clyde Foster の観測を見ると、Hellas (275~315W,-30~60)がすべて見えている。中央南寄りにある Zea (W300,-590)もはっきりと見えている。ダスティーでありながらも、Hellas の緯度のダストはそれほど濃くないようだ。SPC の周囲は R や G 画像で明るく、特に G 画像では、SPC をドーナツ状に明るいダストのリングが記録されている。阿久津の画像は Mare Cimmerium (W180~W250,-40~0)を記録しているが、IR 画像の為、ダストの状態は分からなかった。日本では Mare Sirenum (140W~170W,-30)付近の観測だったが、観測条件が良くなかったが、Mare Sirenum 見えにくくなっているようだ。

Looking at the observations by Clyde Foster, all of Hellas (275~315W, -30~60) is visible. Zea (W300, -590) is also clearly visible, located south of the center. Although it is dusty, the dust at the latitude of Hellas does not seem to be very dense. The area around SPC is bright in the R and G images, and the G image in particular records a bright dust ring in a doughnut shape around SPC. Akutsu's image records Mare Cimmerium (W180~W250, -40~0), but since it is an IR image, the dust conditions could not be determined. In Japan, observations were made near Mare Sirenum (140W~170W, -30), but the observation conditions were not good, and it seems that Mare Sirenum is becoming difficult to see.

(by 4 observations; reported by Makoto Adachi)