

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.

2022年4月17日

Carsten Bauer の R 画像は Deucalionis Regio (330W~10W,15) から Noachis (335W~10W,-25~-30) 北部が明るい。しかし、G 画像ではそれほど明るくない。この様子から、この付近がダスティーであることが分かる。Inoue は Cerberus (200W,+20~220W,+10) の見える位置を記録しているが、観測条件は良くなく、詳しい様子はまだわからない。また、この画像では Mare Sirenum (140W~170W,-30) と Mare Cimmerium (W180~W250,-40~0) との間に明部があり、Mare Cimmerium が淡くなっている。特に、リムの近くでは見えにくくなっているようだ。

The R image of Carsten Bauer is bright from Deucalionis Regio (330W ~ 10W, 15) to Noachis (335W ~ 10W, -25 ~ -30) in the north. However, it is not so bright in the G image. From this situation, it can be seen that this area is dusty. Inoue has recorded the visible position of Cerberus (200W, + 20-220W, + 10), but the observation conditions are not good and the details are still unknown. Also, in this image, there is a bright part between Mare Sirenum (140W ~ 170W, -30) and Mare Cimmerium (W180 ~ W250, -40 ~ 0), and Mare Cimmerium is faint. Especially near the rim, it seems to be difficult to see.

(by 2 observations; reported by Makoto Adachi)