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.

2025年5月5日 (2025, May, 05)

Paul G. Abel のコメントでは、ヘラスの霜の観測のためにフィルター観測をしていると記されているが、最近になって、青白い姿が見え るようになってきている。B では明るく、R でやや暗くなる傾向があるが、判断は難しい。夕方ではなく明け方に見えるかどうかが重要に なるだろう。Efrain Morales Rivera の画像は、白雲がよくわかるように処理されている。Mare Acidarium (20~45W,+40~55)の中央部が晴 れている。また、Mare Erythraeum (0W~55W, -30)付近も晴れているようだが、それ以外の地域は、広く白雲に覆われていることが分か る。ただ、これらの白雲はかなり淡いものである。Rudolf A. Hillebrecht の画像を注意深く見ると、Arabia (310W~330W~+35~+10)に広が る、極めて淡い白雲が見える。

Paul G. Abel's comment states that he is observing through a filter to observe the frost on Hellas, but recently a pale blue shape has become visible. It tends to be bright in B and slightly darker in R, but it is difficult to judge. It will be important to see it at dawn rather than in the evening. Efrain Morales Rivera's image has been processed so that the white clouds are clearly visible. The center of Mare Acidarium $(20 \sim 45W, +40 \sim 55)$ is clear. It also seems to be clear around Mare Erythraeum $(0W \sim 55W, -30)$, but the rest of the area is widely covered with white clouds. However, these white clouds are quite faint. If you look carefully at Rudolf A. Hillebrecht's image, you can see extremely faint white clouds spreading over Arabia $(310W \sim 330W \sim +35 \sim +10)$.

(by 3 observations; reported by Makoto Adachi)