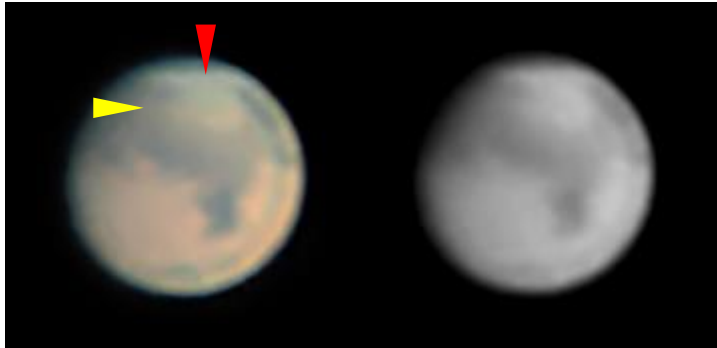


2022、Feb. 06 エッジダストストーム 1 発生

2月7日に Clyde Foster が、Hellas の南部がダストストームに覆われている様子を記録していた。(左図赤矢印)



ダークフリンジは見えなくなっていて、一帯が黄色く色づいている。この様子からダストストームだと判断できる。右の画像は G 画像で同じ場所が明るい。黄色の矢印もダストストームである。前の観測から3日間も開いているため、経過は分からない。Mare Hadriacum を越え Peraea まで広がっている。

image 2022、Feb. 07 03h56m UT Clyde Foster

この画像が報告されたのち、MRO の観測が公開された。

矢印の先に、上に向かってアーチ状にエッジダストストームが広がっている様子が記録されている。アーチの右上(北東)にも、雲のようなものが見えるが、形状から見て、これは雲ではないかと思われる。

今回のアーチ状のダストストームは、南極冠縮小期の最初のエッジダストストームだと思われる。

