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.

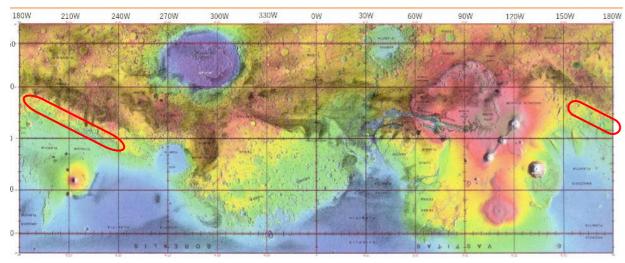
2022 年 9 月 10 日 (2022, Sep. 10)

井上のカラー画像と、BE 画像を見比べると、BE 画像の暗い部分(雲がなくよく晴れた部分)は、見事に Valhalla に重なっている。火星面の暗色模様は、今の時期青っぽく見えるが、Valhalla は赤っぽく見える。基本的な違いがあるからで、その違いが、雲のない姿を作っていると思われる。

ワルハッラは、北半球の低地から南半球の高地に差し掛かる、ほぼ同じような角度の傾斜を持つ地形上の特異な所である。(地図に赤い線で示した部分) 地上からの観測では、推測の域を出ない。

Comparing the color image of Inoue and the BE image, the dark part of the BE image (clear part without clouds) overlaps with Valhalla splendidly. The dark pattern on Mars looks bluish at this time of year, but Valhalla looks reddish. This is because there is a fundamental difference, and it is believed that the difference is what makes it cloudless.

Walhalla is a topographical peculiarity that slopes at approximately the same angle from the lowlands of the northern hemisphere to the highlands of the southern hemisphere. (The part indicated by the red line on the map) Observation from the ground does not leave the realm of speculation.



(by 6 observations; reported by Makoto Adachi)