

「月齢1の月を撮影する(2)」

お茶の水女子大学附属小学校教諭

お茶の水女子大学サイエンス&エデュケーションセンター研究員

田中 千尋 Chihiro Tanaka

新月から数日間の、月の形のシミュレーションを試してみた。こういう場合、「ステラ・ナビゲーター」という、総合天文ソフトが非常に便利だ。



月齢	通称名	特徴
1	二日月	日没後1時間以内に没。「糸のように」極めて細く、観望・撮影は不可能に近い。「幻の月」である。

※私が一度撮影したいと思っていたのは、この「月齢1の月」だが、今まで一度も成功していなかった。



月齢	通称名	特徴
2	三日月	日没後2時間前後で没。「鎌のように」非常に細く、地平線付近では減光するので、気付かない人が多い。
平均	織月	
2.25	初月	輝度は満月の約300分の1。



月齢	通称名	特徴
3	四日月	日没後3時間程度見える。まだかなり細い月だが、多くの人がこれ以降の月を「三日月」と認識する。



月齢	通称名	特徴
4~5	五日月~六日月	夕方の南西~西の空に見える。真の「三日月」ではなく、「五日月」「六日月」なのだが、一般に「三日月」「三日月型」と思われている。