

No.439

かい き げっ しょく
皆 既 月 食

10月8日(水)に皆既月食が起
ります。皆既月食は、満月がちよう
ど地球の影にすっぽり入って、暗く
赤黒く見える天文現象です。

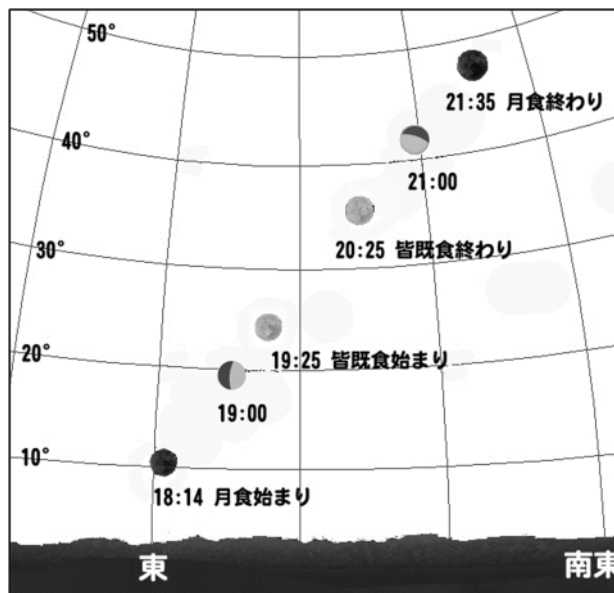
始めから終わりまで、全部見るこ
とのできる皆既月食は、ほぼ3年ぶ
りのことです。

前回、日本(富山)で見られたの
は、2011年の12月10日でしたが、
その夜は、あいにく雨が降りそうなく
曇り空で、雲間からほんのわずかな
時間だけしか見ることはできません
でした。

今度の皆既月食は月の欠け始めが、
18時14分。その後、少しずつ欠け方が大きくなり、月全体が影に入る皆既食にな
るのが19時25分です。月は地球の影に入っても真っ黒にはならず、赤黒い色で見
えます。およそ1時間後の20時25分に、一部が地球の影から出るので皆既月食が
終わり、少しずつ光が戻ってきます。21時35分に月全体が影から出て月食が終わ
ります。

今回は、夕方6時頃から夜10時頃までの観察しやすい時間に見られるので、ぜひ
観察してください。

つぎの皆既月食は2015年4月4日に起こります。夕方19時15分に始まり、20
時53分から21時6分まで皆既食になり、22時45分に終わります。半年後にも観
察しやすい皆既月食が起こりますので、チャンスは続きますよ。



皆既月食の見える時間と方向(2014年10月8日)

富山市科学博物館では、10月8日の18時20分から20時00分まで
月食観測会「まちなか月食ウォッチング」を行います。

(布村克志)