



# なるほどなっとくニュース

県立山口博物館  
学校地域連携担当

なっとくんの「なるほどなっとくニュース」は、県立博物館ホームページでダウンロードすることができます。

## 皆既月食を観察しました！

皆さん、10月8日の皆既月食は見ましたか？山口県は天候に恵まれ、絶好の観察日和でした。当日は月食だけでなく、国際宇宙ステーションや、皆既月食中に多くの星を見ることができ、大変充実した一日になったのではないのでしょうか。



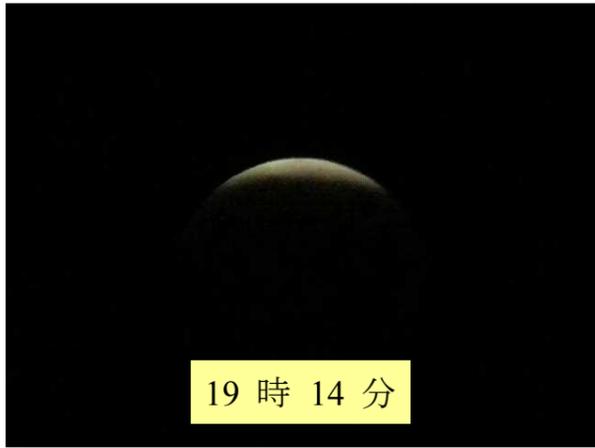
18時22分



18時44分



18時55分



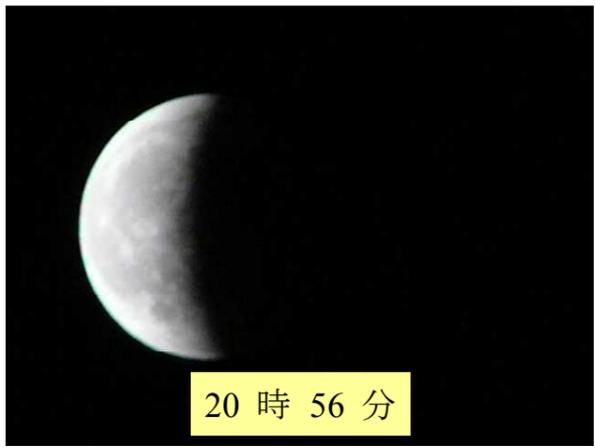
19時14分



20時01分



20時44分



20時56分



21時14分



21時31分



21時42分



**月食中の月と天王星**

この日は、天王星が地球から見て太陽と正反対の位置に来たため（衝）、月とならびました。天王星は太陽系7番目の惑星で、この日も約6等級と肉眼で見えることは困難でしたが、露出時間を長くすることで皆既月食中の月と一緒に写真に撮ることに成功しました。