2011年12月10日 皆既月食スケッチ用紙

●月食の始め 21 時45 分 ●皆既食の始め

23時06分

●皆既食の終わり 23時58分 ●月食の終わり 01時18分

※この用紙では北が上になるように月が描かれています。向きを実際の月に合わせてお使いください。



●観察日時:2011年12月

●観察地: ●観察者:

●感想・気づいたことなど:



●観察日時:2011年12月

●観察地: ●観察者:

●感想・気づいたことなど:

●影の色: 0:黒 1:灰/こげ茶 2:暗い赤 3:明るい赤 4:オレンジ 5:影はない ●影の色: 0:黒 1:灰/こげ茶 2:暗い赤 3:明るい赤 4:オレンジ 5:影はない

■「皆既月食を観察しよう」キャンペーンに参加しよう!

※月食を観察して、キャンペーンページからご報告ください。

パソコン用ページ: http://naoicamp.nao.ac.ip/phenomena/20111210/

: http://naojcamp.nao.ac.jp/i/phenomena/20111210/ 携帯用ページ

