



画像：NASA FULL MOON

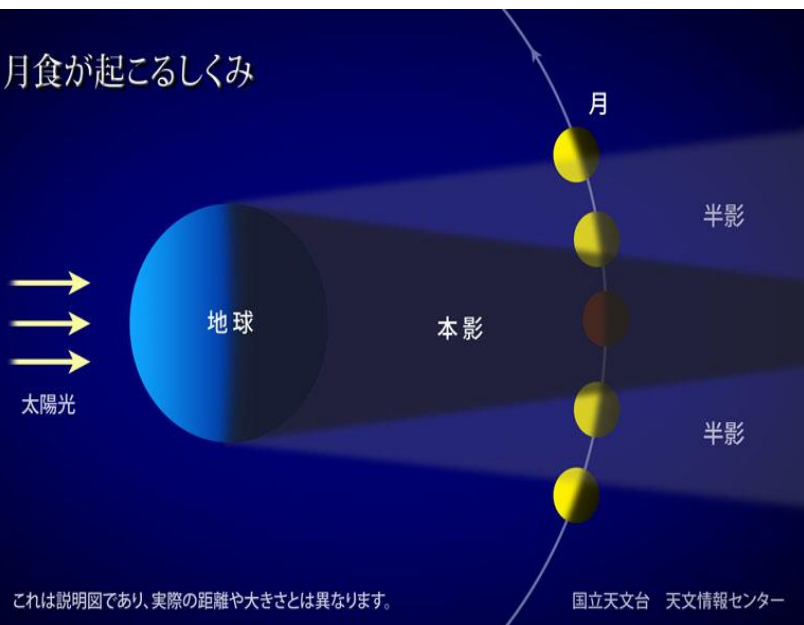
2016年9月

はんえいげっしょく 半影月食を みよう

発行：福岡県青少年科学館

今年の中秋の名月は9月 15 日（月齢 13.7）です。2日後の 17 日が満月で、半影月食が見られます。地球の影には、太陽光の一部だけがさえぎられた「半影」と、太陽光がほぼさえぎられた「本影」の 2 種類があります。月が半影に入ることを「半影食」といいます。半影はぼんやりとした影なので、目をこらしてよく観察をしてみないと、分かりにくいかも知れません。2016 年の半影月食は今回が最後です。

月食が起こるしくみ



国立天文台 天文情報センター



画像:9/17 3:56 久留米市 西の空 ステラナビゲータ ver.10 で作成

半影月食をみてみよう

久留米市では、半影食の始まりが1時54分。食の最大が3時55分。そして、5時57分に半影終了になります。時間とともに西の空に沈んでいくので、西側の空が開けた場所で観察するのがいいと思います。