

平塚市博物館WG 流星観察会

第2回 (2024/11/6~11)

# 月面衝突閃光 協働観測キャンペーン



月面の夜側に隕石が衝突する際に見られる、一瞬の発光現象です。明るい閃光であれば小型の望遠鏡でも撮影することが可能で、複数地点からの協働観測が有効です。様々な流星群が活発になる秋は、月面衝突閃光の出現が期待されています。ぜひ一緒に観測しましょう！

**観測の期間** 2024年11月6日(水)から11月11日(月)の夕方

**観測の方法** 月の夜側全体を望遠鏡とカメラで連続撮影

**参加対象者** 月の夜側を連続的に撮影できる方  
(Seestar S50などのスマート望遠鏡も可)

- 参加の流れ**
- 1.参加者が期間中に月の夜側を連続撮影
  - 2.博物館がWEBページで出現日時を通知
  - 3.参加者が映像を確認して博物館に提出
  - 4.博物館流星観察会がデータ整理
  - 5.博物館WEBページや館の紀要で結果公表

くわしくはキャンペーンサイトへ！

[https://www.hirahaku.jp/kyoushitsu\\_circle/club/meteor/lif/index.html](https://www.hirahaku.jp/kyoushitsu_circle/club/meteor/lif/index.html)

協力：日本大学理工学部航空宇宙工学科 阿部研究室



平塚市博物館

〒254-0041 神奈川県平塚市浅間町12-41  
電話：0463-33-5111 担当：藤井