

講師：萩野正興天文方(天文学者／情報学博士、NPO法人ダジック・アース・プロジェクト)

協力：自然科学研究機構 国立天文台

明星大学天文同好会「すばる」

NPO法人ダジック・アース・プロジェクト

× 多摩市立図書館

自由研究応援



天文学者に聞く **金星** のハナシ

～手作り三球儀と**ガリレオ**の地動説～



ペットボトルキャップで
天球儀を作ろう！
太陽・地球・金星の3つを
作るよ。

★3つの天球儀を
三球儀と呼ぶ。

転がらないから位置の
再現がしやすい♪

★他の惑星も作れば、机
の上に宇宙が広がる！



8/19 (火) 14:00~16:00

多摩市立中央図書館 2階活動室1

講師は『天文年鑑2025』に寄稿している天文学者！
お話は小学校5・6年生の理科くらいの内容だよ。

申込はこちら

対象：どなたでも(小学生以下は18歳以上の引率が必要)

定員：30人(抽選)

申込：7月1日(火) 9:30~8月1日(金) 17:00

多摩市立図書館ホームページから

持ち物：筆記用具、ペットボトルキャップ6個(あれば)

