



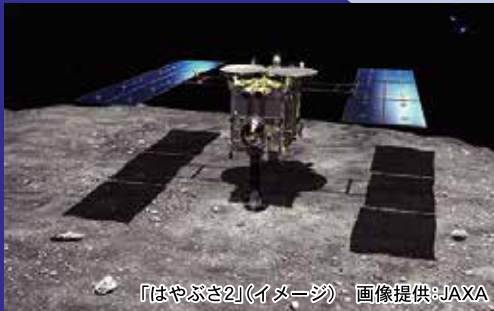
親子で天体観測

# 夜空を見上げてみよう

時期：7月

がんばれ「はやぶさ2」!

今から5年前、小惑星イトカワのサンプルを採取し、地球に帰還した日本の探査機「はやぶさ」。その後継機として開発された「はやぶさ2」が今、小惑星1999JU3に向けて順調に航行を続けています。この12月には地球の重力を使って加速(スイングバイ)する予定です。同様に宇宙で活躍している、この夏注目の探査機たちをご紹介します!



「はやぶさ2」(イメージ) 画像提供:JAXA

今年3月に準惑星ケレスに到着したNASA(米国航空宇宙局)の「ドーン」は現在、ケレスの周回軌道上を回っています。ケレスの表面には謎の光点が発見され、それが一体何なのか興味津々です。

7月14日に冥王星に最接近するNASAの「ニューホライズンズ」は、2006年の打ち上げから9年の歳月を掛けて冥王星に接近、高速で通過しながら観測します。人類が初めて冥王星の素顔を見る日はもうすぐです。是非、注目しましょう!

★日立シビックセンター 科学館  
櫻村 佳彦

## 天文現象

- 7月9日(木) 下弦の月
- 7月16日(木) 新月
- 7月19日(日) 細い月と金星が接近、レグルスが並ぶ
- 7月24日(金) 上弦の月
- 7月31日(金) 満月

## ワンポイントアドバイス

インターネットで最新の画像を見てみましょう!

## 日立シビックセンター天球劇場の上映案内

- ★「星と宇宙を楽しむプラネタリウム」14:30
- ★夏の新番組「HAYABUSA2—RETURN TO THE UNIVERSE—」7/11(土)から上映開始!
- ※上映スケジュールはお問い合わせください。
- [問い合わせ] ☎0294(24)7731 <http://www.civic.jp>



日立シビックセンター科学館よりプラネタリウム入場券をペア2組にプレゼント。  
14日必着で茨城朝日宛てハガキで応募を。