

大型映像

HAYABUSA 2

RETURN TO THE UNIVERSE

さあ、飛び立て・・・はやぶさ

2018年5月11日(金)より上映

平日・土日祝 14:30 ~ (約45分間)

監督：上坂浩光／ナレーション：篠田三郎／音楽：酒井義久

STORY

「はやぶさの姿に、想いを重ねた沢山の人たちがいた。」

はやぶさを引き継ぐ“はやぶさ2ミッション”は、幾度となく先送りされ、一時は実現不可能なところまで追い詰められていました。

しかし、はやぶさ2を応援する多くの人の声が日本中から集まり、ミッションは、実現に向けて大きく動き出します。

はやぶさ2の機体を紹介しながら、“はやぶさ”に込められた人々の想い、そして新たなミッションの詳細を、鮮明なCG映像で解説。

ペンシルロケットから現在に至る日本のロケットの歴史のほか、はやぶさ2を搭載したH-IIAロケット打ち上げの臨場感は必見です。

はやぶさ感動の帰還から8年… 2018年“はやぶさ2”が一大ミッションに臨む!

はやぶさ2のミッションとは？

「はやぶさ2」が目指す小惑星は、Ryugu（リュウグウ）です。RyuguはC型の小惑星ですが、太陽系が生まれた頃（今から約46億年前）の水や有機物が、今でも残されていると考えられています。地球の水はどこから来たのか、生命を構成する有機物はどこでできたのか。そのような疑問を解くのが「はやぶさ2」の目的です。また、最初にできたと考えられる微惑星の衝突・破壊・合体を通して、惑星がどのように生まれたのかを調べることも期待されています。つまり、「はやぶさ2」は、太陽系の誕生と生命誕生の秘密に迫るミッションなのです。

2018年6月末頃「Ryugu」に到着！

小惑星探査機「はやぶさ2」は2014年12月3日に種子島宇宙センターからH-IIA ロケット26号機により打ち上げられました。
小惑星 Ryugu に到着するのは2018年6月21日～7月5日頃と公表されています。1年半ほど小惑星に滞在し2019年に小惑星から出発、そして2020年末に帰還し、サンプルの入ったカプセルを地球に再突入する予定です。



映画監督・CGアーティスト
こうさか ひろみつ
上坂 浩光

2010年6月13日、劇的な帰還を遂げた「はやぶさ」。この作品は、全国のプラネタリウムで好評を博した「HAYABUSA -BACK TO THE EARTH-」の続編です。
「はやぶさ」は工学的、理学的成果をもたらしたわけではありません。自ら燃え尽きながらもカプセルを届けた姿が、日本全国に熱烈なファンを生み出し、それぞれが宇宙への意識を広げる、大きなきっかけとなりました。
2014年に打ち上げられた「はやぶさ2」は、科学的な目的を持った探査機という側面の他に、そのような沢山の人の想いも背負っていると考えます。
この作品は“はやぶさ2ミッション”の全貌を理解してもらうと同時に、「はやぶさ2」が、「はやぶさ」の意志を「継ぐ者」であることを示し、「はやぶさ」や宇宙開発に興味を持つ沢山の人の心のよりどころとなる事を願っています。

—上坂 浩光



プラネタリウムでもっと深掘り!

生解説プラネタリウム

小惑星って どんな星?



満天の星や季節の星座も
ご案内します!

5/11(金)～7/20(金) 平日 15:50/土日祝・水曜 13:10,15:50

小惑星には太陽系誕生時の情報や、生命起源につながる証拠が存在すると言われています。まもなく小惑星リュウグウに到着する探査機「はやぶさ2」の最新情報とともに、小惑星と太陽系天体に迫ります。ぜひ大型映像「HAYABUSA2」とあわせてお楽しみください。



約
45分

ベガロク ©dwarf/ 多摩六都科学館



開館時間：9:30～17:00（入館 16:00 まで）

休館日：月曜日（祝日及び振替休日は開館し、翌日休館）

祝日の翌日、年末年始、機器整備の休館日あり

所在地：〒188-0014 東京都西東京市芝久保町 5-10-64

問合せ：042-469-6100

ウェブサイト：https://www.tamarokuto.or.jp

※多摩六都科学館は小平市、東村山市、清瀬市、東久留米市、西東京市の5市で運営しています。

料 金	大 人	小 人
入 館 券 (展示室)	500円	200円
観 覧 付 入 館 券 (展示室+プラネタリウムまたは大型映像 1 回)	1,000円	400円
セ ッ ト 券 (展示室+プラネタリウム 1 回+大型映像 1 回)	1,400円	500円
上記の券にプラネタリウムまたは大型映像を 1 回追加	500円	200円

※小人＝4歳～高校生

※20名以上の団体で来館の際には、事前に予約が必要です。

※投影・上映は予告なく変更または中止になる場合があります。

