

宇宙ステーション補給機「HTV」の 愛称と打上げ日が決定！

宇宙航空研究開発機構および三菱重工業株式会社は、H-IIB ロケット2号機による宇宙ステーション補給機2号機(HTV2)の打上げについて、下記のとおり宇宙開発委員会に報告しましたので、お知らせいたします。

打上げ予定日時：**平成23年1月20日(木)15時29分頃** (日本標準時)

(※1)最新の国際宇宙ステーションの軌道により決定する。

打上げ場所：**種子島宇宙センター 大型ロケット発射場**

打上げ予備期間：平成23年1月21日(金)～平成23年2月28日(月)

(※2)予備期間中の打上げ日および時刻については、国際宇宙ステーションの運用に係る国際調整により決定する。

宇宙ステーション補給機(HTV)の愛称、「こうのとり」に決定！

約1ヶ月間にわたり愛称を募集した結果、17,236 件もの応募をいただき、その中から、大切なもの(赤ん坊、幸せ)を運ぶ鳥としてのイメージが、国際宇宙ステーション(ISS)に重要な物資を運ぶ HTV のミッション内容を的確に表していることから、「こうのとり」が選ばれました。

決定愛称	「こうのとり」 ローマ字表記は「KOUNOTORI」
選定理由	「こうのとり」は大切なもの(赤ん坊、幸せ)を運ぶ鳥としてのイメージがあり、ISS に重要な物資を運ぶ HTV のミッション内容を的確に表しているため。
応募状況	応募総数 17,236 件(うち有効応募総数 17,026 件、「こうのとり」提案者数は217名) 打上げ見学ご招待者一覧は、宇宙ステーション・きぼう広報・情報センターのサイトにてご案内しております。 【応募総数内訳】・ホームページ 13,528 件 ・FAX、ハガキ等 1,077 件 ・応募用紙 2,631 件

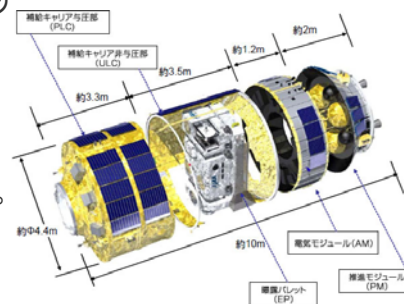


宇宙ステーション補給機(HTV)は、国際宇宙ステーション(ISS)へ補給物資を運ぶ為の無人輸送機です

宇宙ステーション補給機「こうのとり」(HTV)は、無人の軌道間輸送機で、食糧や衣類、各種実験装置など最大6トンの補給物資を地上約400キロメートル上空の軌道にある国際宇宙ステーションに送り届け、補給が済むと用途を終えた実験機器や使用後の衣類などを積み込み、大気圏に再突入して燃やします。

2009年9月11日には HTV 技術実証機(初号機)を打ち上げ、軌道上技術実証、ISS への結合、物資補給等、計画通りにすべてのミッションを完遂しました。また、スペースシャトルの退役が2011年に予定されていることから、船内、船外どちらの物資も輸送できる補給機は HTV のみとなり、国際的にも HTV の重要性が高まっています。

←H-II B ロケット試験機による宇宙ステーション補給機(HTV)技術実証機の打上げ



詳しい情報は「こうのとり2号機/H-II B ロケット2号機特設サイト」をご覧ください。

http://www.jaxa.jp/countdown/h2bf2/index_j.html