

宇宙のニュース!

アメリカの探査機が小惑星の砂を採取

★ NASA 『十分なサンプルを採取』



©NASA's Goddard Space Flight Center

▲探査機OSIRIS-REx
オサイリス・レックス

2023年に地球帰還予定。

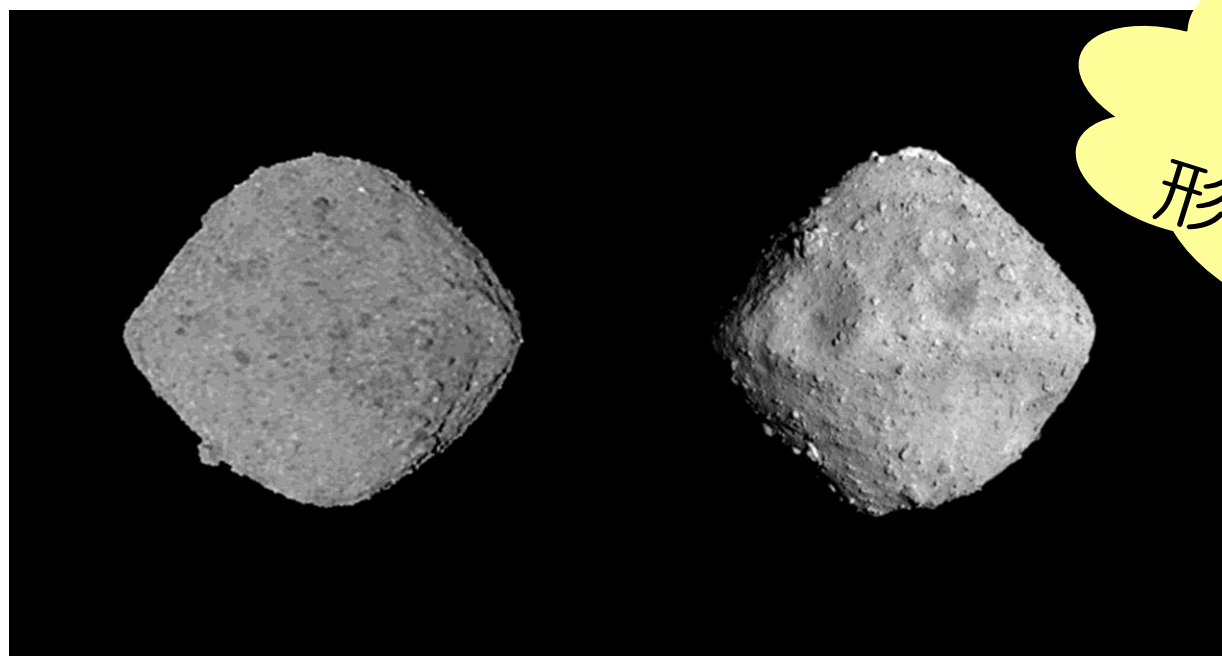
アメリカの探査機「**OSIRIS-REx**」が小惑星「**ベンヌ**」表面の砂の採集に成功。

「**タッチダウン**」と呼ばれる方法で一瞬だけ着陸し、着地の瞬間にガスを噴いて舞い上がった砂を取り込んだ。

★ 日本の探査機「はやぶさ2」と仲良し

日本も「はやぶさ2」が別の小惑星「リュウグウ」を探査中で、**お互いに協力する**ことになっている。

例えば採取した**砂の一部を交換**してお互いに研究を進めることになっている。



©ESA

大きさは違うけど
2つの小惑星は
形や性質が似ているよ

◀左：ベンヌ
右：リュウグウ

柏プラネタリウム