



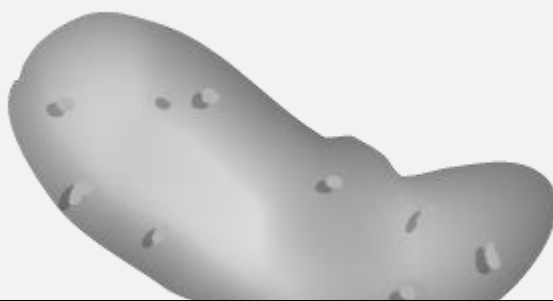
サンプルリターン



使用したミッションパーツ

ほうきとちりとり採取装置

今回の成果



S型小惑星での採取が成功

無人探査機は無事にS型小惑星に着陸し、表面に存在している物質を採取。その後、無事地球に帰還しました。

S型小惑星表面に存在している、
ケイ酸鉄やケイ酸マグネシウムなどの石質を含んだ物質の微粒子や砂を
採取することができました。
サンプルリターンミッションは成功です！

今後の可能性

- 1 採取した物質をどんな科学者がどんな研究に用いたいと考えているか、考えてみよう。
- 2 どんなサンプルを、どのように研究すれば、
生命の起源や宇宙移住の研究を進められるか考えよう！