2018/7/21
髙橋 祐貴

はやぶさ2について

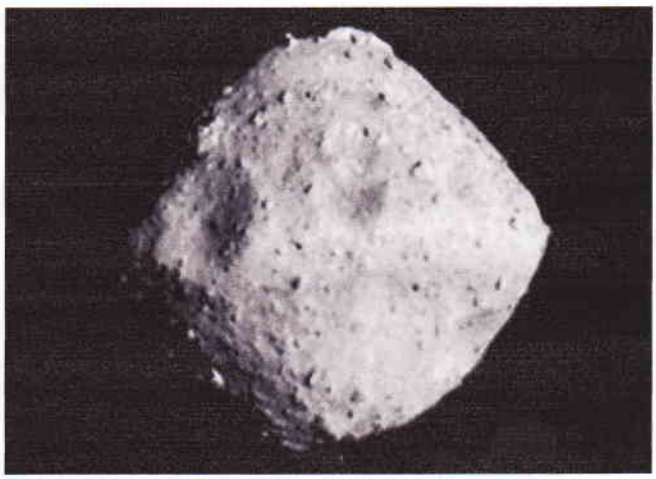
打ち上げから3年半、ついに目標天体のリュウグウに辿り着いた、はやぶさ2について少し調べてみました。

リュウグウについて

はやぶさ2の目標天体となっているリュウグウは、地球と火星の公転軌道の間くらいにあります。てっきり小惑星帯の天体と思っていましたが、そうではありませんでした。

先日のニュースで四季があるかもしれないことが判明しています。四季は15ヶ月周期で巡っているそうです。(=公転周期15ヶ月)

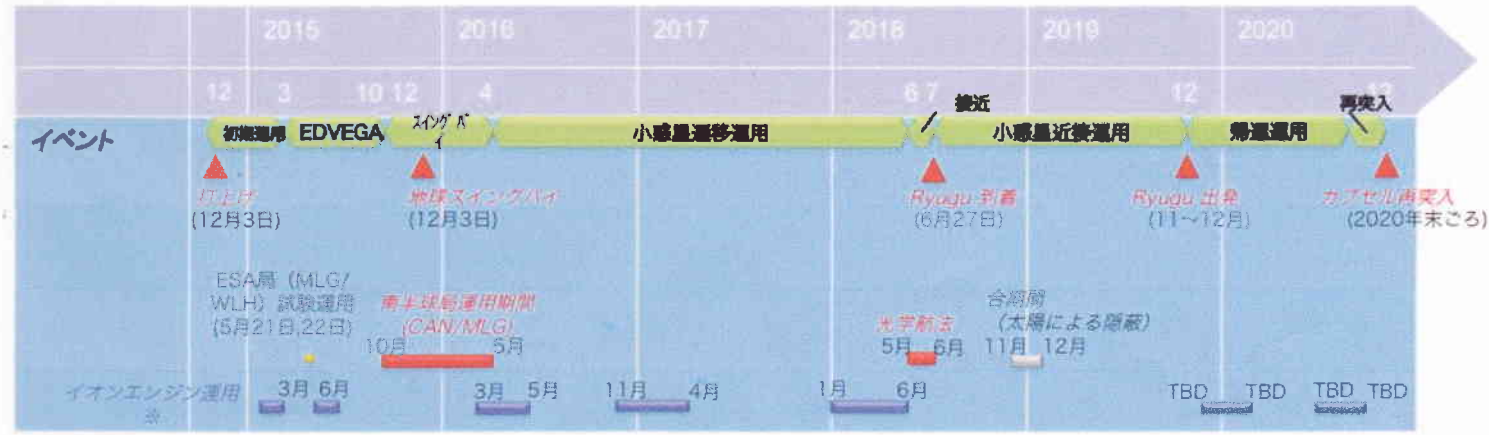
リュウグウの位置



リュウグウ

全体タイムテーブル

打ち上げから帰還までのタイムテーブルは以下のとおり。予定どおりに事は進むのでしょうか？



色々なサイトでかなり深く解説されているので、調べてみてはどうでしょうか。

- JAXA紹介ページ：http://www.jaxa.jp/projects/sat/hayabusa2/index_j.html
- 特設サイト：http://fanfun.jaxa.jp/countdown/hayabusa2/
- プロジェクトサイト：http://www.hayabusa2.jaxa.jp/