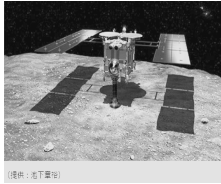


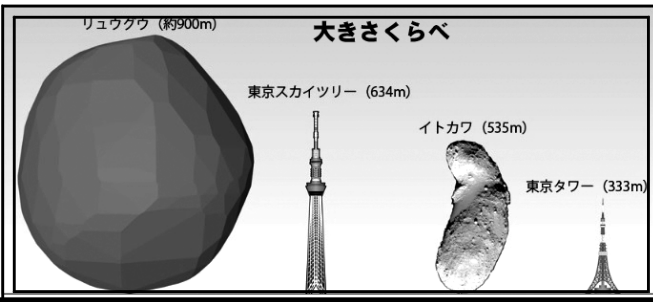
最近の天文のニュースや話題から (2018年6月)

「はやぶさ2」が小惑星「リュウグウ」に到着予定!

二〇一四年十二月に打ち上げられ、小惑星「リュウグウ」に向かった日本の探査機「はやぶさ2」が、順調に飛行を続けています。予定では、六月二二日〜七月五日ころ目的の小惑星に到着、リュウグウに接近しながら距離や形や地形などを観察してリュウグウをまわる軌道に入ります。現在、地球からの電波が届くのに二〇分もかかるころにあり、こうした作業が行われますので、何が起こるかドキドキです。



下図で大きさをくらべてみると、イメージがよくわかります。うまくいくといいですね。



☆ 今月のおもな天文現象

- ◎ 6月：夕方、西の空に金星、南の空に木星が輝く！  
日没直後の西の空に「宵の明星」=金星(-4.0等星)がひときわ明るく輝いています。また、南の空に目をやると木星(-2.5等星)が目立っています。
- ◎ 6月16～19日：夕方、金星のそばを細い月が通る！  
夕方の空に輝く金星と細い月の対比が美しいでしょう。
- ◎ 6月下旬：いよいよ土星が宵の東の空で見ごろに！  
今年の土星は環の傾きが大きく観察しやすいので、注目です。
- ◎ 6月下旬：22時ころ東の空に火星が昇る！  
地球に接近中の火星ですが、6月(-1.2等星)→7月31日(-2.8等星)とどんどん明るくなります。光度や色の変化を観察するのもおもしろいでしょう。

星を見る会 テーマ：月の山や海のたんけんと金星・木星を見よう！

とき：6月23日(土) 19:30～20:30

ところ：黒石小学校 校庭

※夜の観察です、中学生までの人はかならず大人の人といっしょに来てください。また、寒い時もありますので、あたたかい服装で来てください。