

スマートに月面に降り立つ！！ 小型機による月着陸実証計画

「降りたいところに着陸する」という技術が、今後の月や惑星の探査に必要とされているよ。この技術を実証するための月面着陸機が現在開発中なんだ。

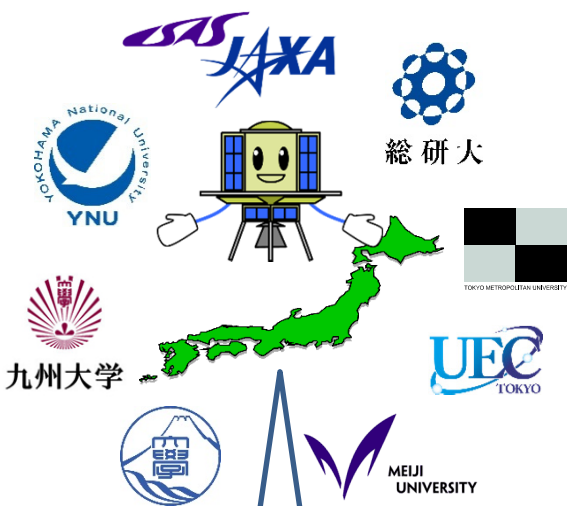
日本で初めて月への着陸を目指すんだって。

とっても小さくて軽い着陸機なんだ。

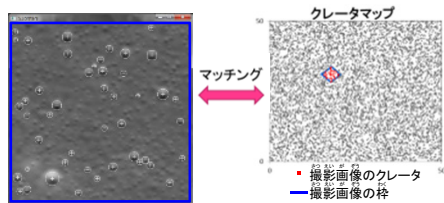
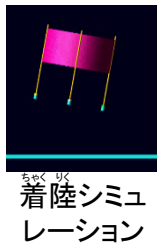
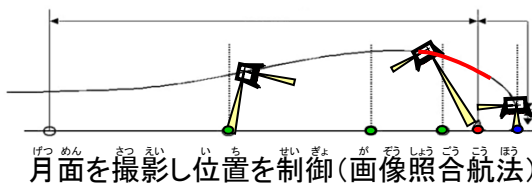
小さいのに機能はたくさん詰まっているんだね。すごい！

月面に狙いを定めて、ピンポイントで着陸するっていう難しいことをするために、かなり高性能なんだ。

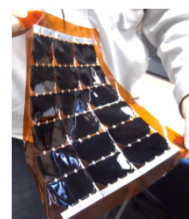
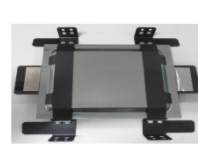
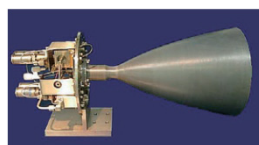
地球からこんなに離れたところでもピッタリ着陸できるんだね。



JAXAと様々な大学との連携で、日本の最先端技術が使われる予定だよ！



画像からクレータ抽出 & マップとのマッチング



もっと詳しく知りたい人は、ホームページもチェックしてみてね。
<http://www.isas.jaxa.jp/home/slim/>