



ふるかわさとし 古川聡 宇宙飛行士 ミッション スタート！



2023年8月26日、宇宙飛行士の

ふるかわさとしの
古川聡さんたちが乗ったロケットが、
こくさいうちゅう アイエスエス への
国際宇宙ステーション(ISS)に向けて
アメリカのケネディ宇宙センターから
打ち上げられたよ！

JAXA宇宙飛行士
古川聡さんってこんな人！

- ・1964年 神奈川県生まれ
- ・元お医者さん
- ・2001年 宇宙飛行士に認定
- ・2011年 ISS滞在



真夜中の打ち上げ！
©NASA



無事に到着！
提供：JAXA/NASA

©JAXA

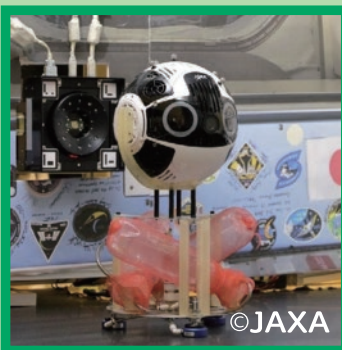
ふるかわ アイエスエス へ
古川さんがISSに行くのは2回目。
しょうらい じんるい つき か せい かつどう
将来、人類が月や火星でも活動できる
ように、約半年いろんなミッションに
と く よ てい
取り組む予定だよ。

ちゅうもく そう ち しょうかい
注目のアイテム・装置をご紹介します！



イント ボール ツー
Int-Ball2

ちじょう そう ざ
地上から操作できる、カメラの
がつ
ついたボール型ロボット。ISSの
なか と まわ うちゅう ひ こう し
中を飛び回って、宇宙飛行士を
サポートするぞ。



©JAXA

じ せ だいみずさいせい
次世代水再生システム

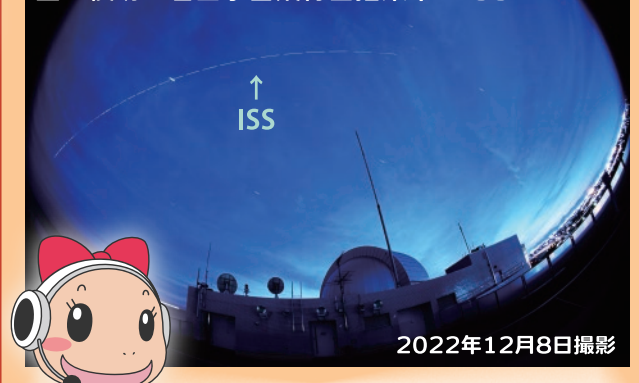
によう の みず つく
尿から飲める水を作る！？

きちよう みず だい じ つか
貴重な水を大事に使うために、
に ほん ぎじゆつ きたい
日本の技術が期待されて
いるんだ。



©JAXA

空を横切る若田宇宙飛行士搭乗中のISS



2022年12月8日撮影

こくさいうちゅう よ ぞら
国際宇宙ステーションは、夜空を
うご ひか てん ちじょう ひ
動く光る点として、地上からも日の
い ご ひ で まえ み と き
入り後や日の出前に見える時がある
ジャクサ さんこう
よ。JAXAのホームページを参考に
して、おうちの人と見てみてね！

#きぼうを見よう 検索