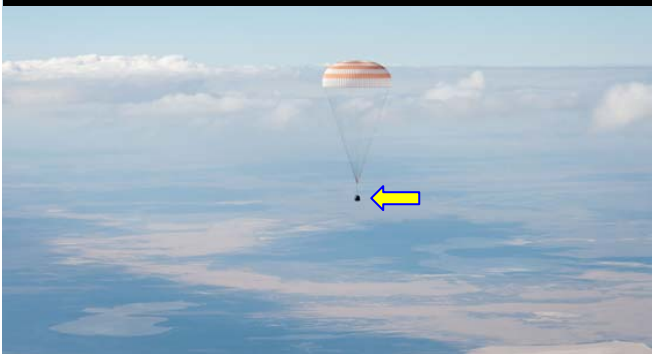


古川宇宙飛行士、まもなく 国際宇宙ステーションから地球へ帰還

パラシュートを開いて降下するソユーズ宇宙船(26S)



逆噴射しながら着陸するソユーズ宇宙船(26S)



キューポラ(覗き窓)から地球を望む古川宇宙飛行士



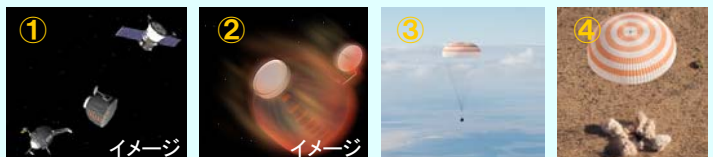
皆様のご声援のおかげで、無事に任務を終えて地上へ帰ります。ライブ中継ぜひ見てね!

古川聡宇宙飛行士が、国際宇宙ステーション(ISS)での長期滞在を終え、11月22日(火)午前11:25(日本時間)にロシアのソユーズ宇宙船(27S/TMA-02M)に搭乗して、地球へ帰還することになりました。

日本人としては3人目の長期滞在となる古川宇宙飛行士の滞在日数はのべ166日となる見込みで、これは野口聡一宇宙飛行士の162日を抜いて歴代の日本人宇宙飛行士の中では最も長い記録となります。

古川さんとロシア、米国の宇宙飛行士3名はカザフスタンの首都アスタナから西に約400キロメートル離れた原野に着陸予定です。

ソユーズ宇宙船の着陸までの流れ



ソユーズ宇宙船はスペースシャトルとは異なり、帰還船が大気圏に突入後、パラシュートによって降下し、地表に軟着陸します。

- ①、②: 22日午前11時頃 帰還船だけを分離し大気圏突入
- ③: 22日午前11時過ぎ パラシュートを展開、耐熱シールド捨てる
- ④: 着陸2秒前に軟着陸エンジンを逆噴射し、午前11時25分着陸予定

古川宇宙飛行士の地球帰還の様子は JAXA ウェブサイトで生中継

放送内容	放送日時(予定)
ソユーズ宇宙船(27S)分離 (分離予定日時: 11月22日午前7時58分)	11月22日(火) 午前7時30分~午前8時15分 (放送時間: 約45分)
ソユーズ宇宙船(27S)着陸 (着陸予定日時: 11月22日午前11時25分)	



古川宇宙飛行士の最新情報は、下記ウェブサイトでチェック!

http://iss.jaxa.jp/iss/jaxa_exp/furukawa/