

若田光一宇宙飛行士が参加した宇宙ミッション①

日本人初の MSとしてスペースシャトルに搭乗

1996.1

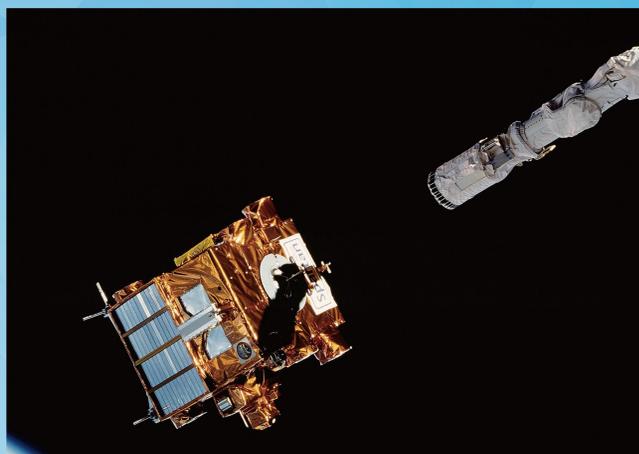
若田宇宙飛行士はSTS-72ミッションに日本人初のミッションスペシャリスト(MS)として搭乗し、H-IIロケットで打上げられた日本の宇宙実験観測フリーフライヤ(SFU)の回収、NASA OAST FLYER衛星の放出と回収、船外活動支援のためのロボットアーム操作等を担当しました。



STS-72のミッションロゴマーク



SFU捕獲



OAST FLYER衛星の放出



STS-72のクルー



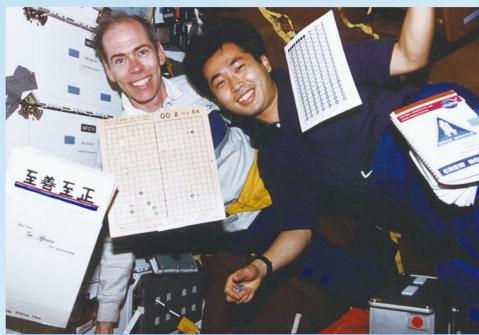
エンデバー号への搭乗



エンデバー号打上げ



ロボットアームの操作



バリー宇宙飛行士と囲碁の対局



エンデバー号着陸

STS-72ミッション

オービタ名称	エンデバー号
打上げ日時	1996年1月11日18時41分(日本時間)
打上げ場所	フロリダ州ケネディ宇宙センター
帰還場所	フロリダ州ケネディ宇宙センター
軌道高度	約300km
軌道傾斜角	28.45度
ミッション期間	8日 22時間
搭乗員	6名
着陸日時	1996年1月20日16時42分(日本時間)