



# 初フライトまでの道のり



## ISS搭乗員宇宙飛行士認定に 向けた訓練

- 地上サバイバル訓練
- 船外活動訓練
- T-38操縦訓練
- ロボットアーム操縦訓練
- ISS運用訓練 など



船外活動訓練



ロボットアーム  
操縦訓練



T-38操縦訓練



2008年8月  
「きぼう」  
利用開始

## 技量の維持・向上

地質学研修



NOLS訓練



NEEMO訓練

## 長期滞在ミッションに向けた訓練

- ソユーズ操縦訓練
- 緊急対処訓練
- 水上/冬季サバイバル訓練
- 実施予定の実験訓練
- ISSモジュール運用訓練 など



ソユーズシミュレーション訓練



2016年6月頃  
初のISS長期滞在ミッション  
開始(予定)



2013年11月  
ISS長期滞在クルーに任命



2011年7月 ISS搭乗宇宙飛行士に認定

2009年2月  
JAXA宇宙飛行士  
候補生として選抜