

図書館 映画上映会

「人類宇宙への挑戦」

～アポロからスペースシャトル、国際宇宙ステーション～
Vol.8 日本人女性宇宙飛行士の時代が来た！

出演：向井千秋/山崎直子/野口聡一/土井隆雄

上映時間：63分

※上映後、感想等を参加者同士で共有します

日時：令和6年4月17日(水)

午前10時～11時30分

※9時45分 開場

会場：瀬戸市立図書館

1階 集会室 (定員25名)

申込は不要です！

当日、直接会場へお越しください。

※関連図書の展示もあります。

人物紹介(敬称略)

向井千秋：1994年7月にスペースシャトル「コロンビア号」に搭乗し、1998年10月には「ディスカバリー号」で2度目の宇宙へと飛び立ちました。生命科学および宇宙医学の分野についてたくさんの実験を行い、微小重力科学分野の主な成果では、微小重力下における流れの主因であるマランゴニ対流現象を明らかにしました。

山崎直子：2010年4月にスペースシャトル「ディスカバリー号」で国際宇宙ステーション（ISS）に行き、ミッションスペシャリスト（搭乗運用技術者：MS）として搭乗しました。国際宇宙ステーションの組立フライトでは、補給物資および実験ラックの運搬、アンモニアタンクの交換、レートジャイロ・アセンブリの交換を行いました。

野口聡一：2005年7月にスペースシャトル「ディスカバリー号」で、日本人宇宙飛行士として初めて国際宇宙ステーション（ISS）で船外活動をしました。3回の船外活動では、スペースシャトルの修理試験や、国際宇宙ステーションの姿勢をコントロールしている装置の交換、部品の組立て、「きぼう」での実験運用を行いました。

土井隆雄：2008年3月にスペースシャトル「エンデバー号」で「きぼう」日本実験棟の打ち上げ第一便に参加、「きぼう」の船内保管室の取り付けや整備を行いました。

映画公式HP：<https://asukainternational.com/dvd/nasa/vol08.html> から引用