

# MARSHA IVINS

Former Astronaut and Veteran of Five Space Shuttle Missions

LONDON  
SPEAKER  
BUREAU



## Topics

- Future
- Technology

2010年にマーシャアイヴィンズはエンジニアおよび宇宙飛行士として37年間のキャリアを経てNASAから引退しました。コロラド大学で航空宇宙工学の理学士号を取得した後、1974年にテキサス州ヒューストンのリンドンBジョンソン宇宙センターに入社し、ヒューマンファクタとマンマシン工学でオービターのコックピットレイアウトの開発に取り組んでいました。表示とコントロール、およびヘッドアップディスプレイ。1980年に、マーシャはシャトルトレーニング航空機のフライトエンジニアとして、そしてNASAの管理航空機のパイロットとして割り当てられました。彼女は、Gulfstream-1タイプの評価、シングルエンジンの飛行機、陸上、海上、およびグライダーの商用ライセンス、ならびに飛行機、計器、およびグライダーのフライトインストラクターの評価を得て、マルチエンジンの航空輸送パイロットライセンスを取得しています。彼女は民間およびNASAの航空機で7000時間以上ログインしています。

マーシャはミッションスペシャリストとして1984年のクラスで宇宙飛行士として選ばれました。5回の宇宙飛行のベテラン、彼女は宇宙で1,318時間以上を記録しました。

宇宙飛行士事務所に在籍していた間、マーシャは運航乗務員インターフェースのすべての分野でスペースシャトルと宇宙ステーションのプログラムをサポートし、飛行乗組員用具、居住性、画像、および積み込みの宇宙飛行士事務所の専門家でした。代理店での彼女の最後の4年間で、マーシャは星座プログラムと商業クルー開発イニシアチブを支持する宇宙飛行士事務所チームを率いました。

今日、マーシャは独立した技術コンサルタントとして働いています。