

FIRST WOMAN

NASAの人類への約束

アメリカ航空宇宙局



読解の手引き

1章：夢から現実へ

インタラクティブなグラフィックノベル

『First Woman』は、はじめて女性の宇宙飛行士が月を探索する物語です。主人公の宇宙飛行士キャリア・ロドリゲスは架空の人物ですが、初の女性かつ有色人種として、間もなく月面に降り立ちます。これは NASA と人類にとって歴史的な瞬間になることでしょう。

1章

『夢から現実へ』は、女性初の月面着陸を果たしたキャリアの先駆的な道をたどります。キャリアと相棒ロボットRTは、その過程で挫折、失望、悲劇を乗り越えていきます。小さなころの宇宙旅行の夢から、本当に宇宙飛行士に選ばれるまでの道、キャリアとともに月への旅に出かけましょう。



リンク

- 英語版をオンラインで読む: <https://nasa.gov/calliefirst/#book>
- NASAのサイトで『First Woman』を体験する: <https://nasa.gov/calliefirst>
- WebARアプリ: <https://nasa.8thwall.app/firstwoman/>
- 英語でアルテミス計画について学ぶ: <https://nasa.gov/artemis>

? ストーリーを読んで話し合おう

1. 宇宙に行ったはじめての女性はだれですか？
2. なぜRTは、月に向かう間Orion宇宙船のトイレに閉じ込められていたのでしょうか？
3. キャリーの宿題帳に描いてあった落書きを見て、ヘルナンデス先生がキャリアに行くように進めた場所はどこですか？



『FIRST WOMAN』読解の手引き



? 質問 (つづき)

4. キャリーが、サイエンス・フェアで作ったのは何だったでしょう？

9. キャリーとダンが救ったロボットの総称は何でしたか？

5. RTは、誰にちなんで名付けられましたか？

10. 溶岩トンネルを探索中におこった緊急事態は何だったでしょう？

6. キャリーは大学卒業後、どんな仕事をしていましたか？
この経験はキャリーが宇宙飛行士になるのに
どのように役立ったと思いますか？

おまけ: そもそも何のためにRTは作られましたか？

7. アルテミス・ベースキャンプにはどんな設備ができるでしょう？

8. 宇宙飛行士になるためにキャリーが学んだスキルは何でしたか？
そのスキルは月でどのように役立ちましたか？



✎ 作文してみよう

あなたに影響 (ひらめきや刺激) を 与えてくれる人は誰ですか？

キャリーにとってSTEM分野でのキャリアを選択する影響を与えたのは、キャリーの父親でした。それで、キャリーは自作のロボットに父親の名前を付けました。

あなたに影響を与えてくれる人は誰ですか？

その人のどんなところを尊敬していますか？

その人は、あなたに何をするように、また何になるように、影響を与えているのでしょうか？

🎨 絵に描いてみよう

あなたのロボットは何ができますか？ どんなロボットか描いてみましょう。

キャリーは、最初にRTをペーパータオルの芯を使って、その後車の部品を使って作りました。

あなたがロボットを作るなら、どんな材料を使いますか？

あなたのロボットは、どんな能力が備わっていますか？

あなたのアイデアを絵に描いてみましょう。

部品名や機能の説明も書いてみましょう。