



日本人飛行士の
野口聡一さん

【ワシントン共同】米航空宇宙局（NASA）と米企業のスペースXは27日、飛行士2人を乗せた同社の新型宇宙船「クルードラゴン」を国際宇宙ステーションに向けて打ち上げる。米国の宇宙船で飛行士が宇宙に向かうのは、2011年に退役したスペースシャトル以来9年ぶりとなる。成功すれば、日本人飛行士の野口聡一さん（55）が年内にも搭乗する。

シャトルの退役後、米国の有人船開発は長い間停滞、ステーションとの行き来をロシアのソユーズ宇宙船に頼ってきた。国産で、初めて民間が開発した宇宙船のデビューは明るい話題だ。

2020年5月24日朝刊

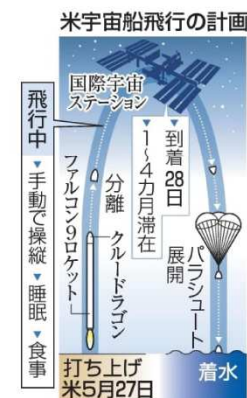
記事を読んで問いに答えましょう。

米宇宙船 年ぶり有人飛行へ

フロリダ州のケネディ宇宙センターから、米東部時間27日午後4時33分（日本時間28日午前5時33分）にファルコン9ロケットで打ち上げる。翌28日午前11時半ごろステーションにドッキング。滞在期間は1〜4カ月間。ステーションを離れた後は、パラシュートを使ってフロリダ沖の大西洋に着水する。

搭乗するのはNASAのダグラス・ハーレーさん（53）とロバート・ベンケンさん（49）。かつての

野口さん年内にも搭乗



宇宙船と違い多数のスイッチやボタンはなく、操作はタッチパネル式。ドッキングは全自動だ。ベンケンさんは「必要とあれば一部手動にできる」と話した。飛行中に手動での操縦を試すほか、睡眠や食事もある。打ち上げ時にトラブルが発生すれば、緊急用エンジンを噴射して安全にロケットから離れる。

宇宙船と違い多数のスイッチやボタンはなく、操作はタッチパネル式。ドッキングは全自動だ。ベンケンさんは「必要とあれば一部手動にできる」と話した。飛行中に手動での操縦を試すほか、睡眠や食事もある。打ち上げ時にトラブルが発生すれば、緊急用エンジンを噴射して安全にロケットから離れる。

新型コロナウイルス感染症が流行する中での飛行となり、2人はウイルスをステーションに持ち込まないようにするため、打ち上げまでの約2週間を隔離されて過ごす。歴史的なイベントに射場には多数の観客が集まる可能性もあるが、NASAは「安全が第一」としてフロリダに來ない

①米国の宇宙船で飛行士が宇宙に向かうのは何年ぶりのことですか。見出しの口に数字を入れましょう。

②野口聡一さんの宇宙船へ搭乗することになれば、何回目となりますか。

() 回目

③打ち上げる新型宇宙船はどこに向けて打ち上げますか。

()

④記事を参考に、「宇宙への夢」を50字以内で書きましょう（句読点を含みます）。

年 組 名前



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



静岡新聞

解答例

2020年5月24日朝刊

記事を読んで問いに答えましょう。



日本人飛行士の
野口聡一さん

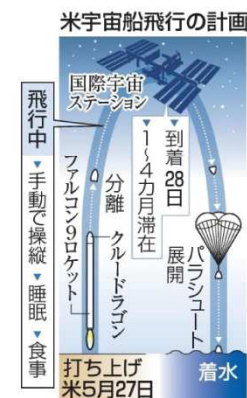
【ワシントン共同】米航空宇宙局（NASA）と米企業のスペースXは27日、飛行士2人を乗せた同社の新型宇宙船「クルードラゴン」を国際宇宙ステーションに向けて打ち上げる。米国の宇宙船で飛行士が宇宙に向かうのは、2011年に退役したスペースシャトル以来9年ぶりとなる。成功すれば、日本人飛行士の野口聡一さん（55）が年内にも搭乗する。

米宇宙船9年ぶり有人飛行へ

フロリダ州のケネディ宇宙センターから、米東部時間27日午後4時33分（日本時間28日午前5時33分）にファルコン9ロケットで打ち上げる。翌28日午前11時半ごろステーションにドッキング。滞在期間は1〜4カ月間。ステーションを離れた後は、パラシュートを使ってフロリダ沖の大西洋に着水する。

搭乗するのはNASAのダグラス・ハーレーさん（53）とロバート・ベンケンさん（49）。かつての宇宙船と違い多数のスリットやボタンはなく、操作はタッチパネル式。ドッキングは全自動だ。ベンケンさんは「必要とあれば一部手動にできる」と話した。飛行中に手動での操縦を試すほか、睡眠や食事もある。打ち上げ時にトラブルが発生すれば、緊急用エンジンを噴射して安全にロケットから離れる。

野口さん年内にも搭乗



よう呼び掛けている。新宇宙船に挑戦、幸せ野口聡一さん（55）は、共同通信の書面インタビューに応じ「新時代を切り開く新型民間宇宙船に挑戦できるのは、飛行士としてとても幸せなことだ」と答えた。

①米国の宇宙船で飛行士が宇宙に向かうのは何年ぶりのことですか。見出しの口（く）に数字を入れましょう。

②野口聡一さんの宇宙船へ搭乗することになれば、何回目となりますか。

(3) 回目

③打ち上げる新型宇宙船はどこに向けて打ち上げますか。

(国際宇宙ステーション)

④記事を参考に、「宇宙への夢」を50字以内で書きましょう（句読点を含みます）。

(例)

・宇宙に滞在できる期間が長くなれば、やがては人類が宇宙で生活できる日が来るかもしれない。(43字)

・宇宙空間でなければできない実験を行ったり、地球上ではできない新薬の開発を行ったりできるといいな。(48字) など

年 組 名前

作問者：静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢和宏

(小学校高学年～中学校／理科、総合)