

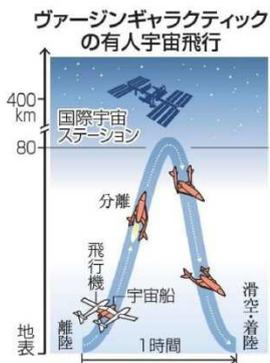


記事を読んで、問いに答えましょう。

**解答例**

2021年7月12日夕刊

## 宇宙の旅へ 試験飛行成功



ヴァージンギャラクティックの有人宇宙飛行は、国際宇宙ステーションから約400kmの高さまで上昇し、約80kmの高さで分離し、飛行機のように翼で滑空して宇宙港に着陸する。滑空・着陸は約1時間かかる。この試験飛行は、4回目。今

飛行中に短時間、無重力状態となり、ブランソン氏は船内を浮遊。着陸後「暗黒の宇宙と、信じられないような青い地球を見られた素晴らしかった」と喜びを語った。宇宙空間は一般に高度100km以上を指すが、米空軍などは80km超を定義している。同社は高度80km超に達したのは4回目。今

### 米企業 一般客、来年にも搭乗

【ワシントン共同】米宇宙旅行会社ヴァージンギャラクティックは11日、開発中の有人宇宙船「スペースシップ2」で約1時間の試験飛行を実施し、目標の高度80km超に到達して無事帰還し「成功」と発表した。創業者で著名実業家のリチャード・ブランソン氏(70)ら同社の6人が搭乗した。既に米連邦航空局(FAA)から一般客を乗せる免許を取得しており、来年を目標とする商業宇宙旅行の開始へ大きく前進した。

### 実業家ら6人、高度80km超

に25万ドル(約2800万円)で日本人を含む600人以上が宇宙旅行を予約していると言われている。2014年に試験飛行の墜落事故でパイロット1人が死亡し、宇宙船を改良した。一般客を乗せる前にさらに2回、80km超へ試験飛行する。

米国の民間有人宇宙飛行は、米国では2000年代に入り、著名経営者らが宇宙旅行の事業化を目指して起業し、独自の有人宇宙船を開発している。リチャード・ブランソン氏は04年にヴァージンギャラクティックを創業。インターネット通販大手アマゾン・コムを率いたジェフ・ベゾス氏は00年にブルーオリジン、電気自動車大手テスラの経営で知られるイーロン・マスク氏は02年にスペースXをそれぞれ設立し、ロケットや宇宙船の開発を手掛けている。(ワシントン共同)

①記事の有人飛行船の試験飛行を「成功」と発表したのはなぜですか。

( (例) 目標の高度80キロ超に到達して(約1時間飛行し)無事帰還したから。 )

②この有人飛行船からは、宇宙や地球のどのような光景が見られましたか。

( (例) 暗黒の宇宙と、信じられないような青い地球を見ることができた。 )

③この有人飛行船は宇宙からどのようにして地上に戻りますか。

( (例) 飛行機のように翼で滑空して宇宙港に着陸する。 )

④「宇宙の旅」について、あなたはどのような考えを持っていますか。記事を参考に、30字以内で書きましょう(句読点を含みます)。

(例) 宇宙旅行を予約している人が多くて驚いた。自分も行ってみたい。(30字)  
 宇宙旅行が当たり前になる時代がすぐそこまで来ている。(27字)  
 完全な安全が確認できたら、宇宙からの景色を見てみたい。(27字) など

年 組 名前