



دراگون دومین محموله خود را به ایستگاه فضایی می‌رساند

شرکت اسپیس ایکس که فضانورد آن ارسال محموله‌های ناسا به ایستگاه فضایی را برعهده گرفته امروز جمعه 11 اسفند ماه برای ارسال دومین محموله راهی ایستگاه فضایی می‌شود.

شرکت اسپیس ایکس که فضانورد آن ارسال محموله‌های ناسا به ایستگاه فضایی را برعهده گرفته امروز جمعه 11 اسفند ماه برای ارسال دومین محموله راهی ایستگاه فضایی می‌شود.

به گزارش خبرگزاری مهر، شرکت فناوریهای اکتشاف فضایی که به نام اسپیس ایکس شهرت دارد در ماه می سال 2012 یک نمایش موفقیت آمیز تا ایستگاه فضایی را ارائه داد و نخستین محموله ناسا را در ماه اکتبر راهی ایستگاه بین‌المللی فضایی کرد.

درحال حاضر شرکت اسپیس ایکس تنها شرکت تجاری است که چنین کاری را برای ایستگاه بین‌المللی فضایی انجام می‌دهد.

کپسول فضایی دراگون روز جمعه در ساعت 7:10 صبح به وقت محلی فلوریدا از سکوی پرتاب ایستگاه کپ کارناوار به فضا پرتاب می‌شود. تلویزیون ناسا نیز این رویداد را به صورت زنده از ساعت 5:30 صبح پوشش می‌دهد.

در این مأموریت کپسول دراگون شرکت اسپیس ایکس قرار است یک محموله 545 کیلوگرمی از ابزار تحقیقات و یک محموله را به فضانوردان ایستگاه فضایی ارائه کند. این کپسول فضایی برای یک دوره بیش از 3 هفته به ایستگاه فضایی متصل می‌ماند و پس از آن با یک محموله به وزن بیش از 1000 کیلوگرم به زمین باز می‌گردد.

این کپسول قرار است روز 25 مارس در آبهای اقیانوس آرام در ساحل کالیفرنیا وارد زمین شود.

با بازنشستگی برنامه شاتل‌های فضایی ناسا، سازمان فضایی آمریکا امیدوار بود که بتواند برای ارسال محموله و ملزومات به خدمه ایستگاه فضایی با هزینه کمتر به بخش خصوصی این صنعت تکیه کند.

شرکت اسپیس ایکس، یک قرارداد 1.6 میلیارد دلاری با ناسا امضا کرده تا 12 محموله را به ایستگاه بین‌المللی فضایی منتقل کند.

همچنین ناسا به دنبال شرکتهای آمریکایی چون اسپیس ایکس است که بتواند مأموریت رساندن فضانورد را علاوه بر ارسال محموله های ضروری خدمه به ایستگاه فضایی انجام دهد.

ناسا به امید این که شرکت اسپیس ایکس بتواند یک روز مأموریت‌های عادی و دائمی به ایستگاه فضایی انجام دهد، تاکنون صدها میلیون دلار به این شرکت تزریق کرده است. چرا که این سازمان فضایی هر بار که می‌خواهد فضانوردی را به ایستگاه فضایی اعزام کند 63 میلیون دلار به روسیه پرداخت می‌کند.

منتقدان از جمله فضانوردان سابق نسبت به این اقدام ناسا برسر مأموریت‌های فضایی خصوصی ابراز نگرانی کرده اند، آنها اظهار داشتند که فناوری این شرکت ها که هنوز ثابت نشده اند بسیار مخاطره آمیز هستند.

شرکت اسپیس ایکس با تکمیل مأموریت نمایشی خود در حال حاضر داعیه دار انتقال فضانوردان ناسا در آینده است. مقامات این شرکت اظهار داشتند که مأموریت‌های انتقال محموله می‌تواند تجربه بزرگی برای این سفرها باشد تا این که در نهایت در سال 2015 این هدف، یعنی انتقال فضانوردان به ایستگاه بین‌المللی فضایی تحقق یابد.

شرکت اسپیس ایکس که در سال 2002 تأسیس شده کپسول فضایی دراگون و موشک فاکون 9 را در یک تأسیسات در هاوترون ساخته که زمانی برای سرهم کردن اجزاء بوئینگ 747s استفاده می‌شد.