

"استارشپ" تا ۳ ماه دیگر به فضا می‌رود

"ایلان ماسک" (Elon Musk) بنیانگذار شرکت "اسپیس ایکس" اعلام کرد که فضاییمای "استارشپ" تا سه ماه دیگر به فضا می‌رود.



"ایلان ماسک" (Elon Musk) بنیانگذار شرکت "اسپیس ایکس" اعلام کرد که فضاییمای "استارشپ" تا سه ماه دیگر به فضا می‌رود.

به گزارش ایسنا و به نقل از اسپیس، نمونه اولیه فضاییمای "استارشپ" اسپیس ایکس که به تازگی مجددا طراحی شده است، در آینده ای نزدیک به فضاپرتاب می‌شود.

در ماه نوامبر سال گذشته بود که اولین موشک استارشپ آزمایشی مدل "Mk1" در آزمایشی در تگزاس، تحت فشار، قسمت بالایی خود را صدها متر به هوا پرتاب کرد. پس از آن اتفاق "استارشپ" مجددا طراحی شد.

ایلان ماسک هفته گذشته اظهار کرد که ساخت فضاییمای آزمایشی جدید که با عنوان "SN1" شناخته می‌شود، در حال پیگیری است.

وی در پیامی در توئیتر اعلام کرده بود که تمام فعالیت های آزمایش استارشپ منجر به پرواز این فضاییما ظرف سه ماه آتی خواهد شد.

ماسک اظهار کرده که هم اکنون ساخت استارشپ در پایگاهی در "بوکاچیکا" (Boca Chica) متمرکز شده است و ساخت موشک فالکون و کپسول دراگون هم در پایگاه نیروی هوایی کیپ کاناورال "Cape Canaveral" در حال پیگیری است.

"استارشپ" از یک فضاییمای ۵۰ متری و یک راکت غول پیکر معروف به "سوپر هوی" (Super Heavy) تشکیل شده است.

هر دو این تجهیزات فضایی کاملاً قابل استفاده مجدد خواهند بود و این قابلیت را دارند که هزینه ساخت پایگاه در مریخ را کاهش دهند و به تحقق این رویای بلندپروازانه جامه عمل بپوشانند.

احتمالاً نخستین پروازهای عملیاتی این فضاییما در اوایل سال ۲۰۲۱ میلادی انجام خواهد شد.

هدف از طراحی فضاییمای "استارشپ" توسط شرکت اسپیس ایکس ارسال انسان ها به ماه و مریخ است.

ایلان ماسک پیش از این گفته بود که ساختن یک شهر پایدار روی سطح مریخ به ۱۰۰۰ موشک "استارشپ" و ۲۰ سال زمان نیاز است.

وی در سه توییت پشت سر هم نوشته بود: هزار موشک برای ایجاد یک شهر پایدار در مریخ مورد نیاز است. همانطور که می‌دانید، سیارات (مریخ و زمین) فقط هر دو سال یک بار در یک صف قرار می‌گیرند. بنابراین حدود ۲۰ سال طول خواهد کشید تا یک میلیون تن محموله از زمین به پایگاه "Mars Base Alpha" در مریخ منتقل شود که امیدوارم برای پایداری این شهر کافی باشد.