

فرود انسان بر روی مریخ کمتر از 10 سال دیگر

ایلان ماسک پیش‌بینی کرده است که اسپیس‌اکس ظرف ۱۰ سال آینده انسان را روی مریخ فرود خواهد آورد.



ایلان ماسک سنس، سنس، کده است که اسپیس، اکس، ظرف ۱۰ سال آینده انسان را، روی مریخ فرود خواهد آورد. به گزارش نصر، مدیر عامل اسپیس اکس این اظهارنظرها را در گفت وگو با لکس فریدمن، تولید کننده پادکست، بیان کرد. فریدمن از ماسک خواست برآورد کند که رسیدن به سیاره سرخ چقدر طول می کشد. ماسک پاسخ داد: «در بهترین حالت حدود پنج سال و در بدترین حالت ۱۰ سال است.»

ماسک گفت این برآورد بر اساس عواملی مانند «مهندسی» سفینه فضایی اسپیس اکس است که انسان را به آنجا خواهد برد. او همچنین ادعا کرد که «استارشیپ پیچیده ترین و پیشرفته ترین موشکی است که تاکنون ساخته شده است.»

او ادامه داد: «بهینه سازی اساسی استارشیپ به حداقل رساندن هزینه هر تن برای گردش در مدار و در نهایت هزینه هر تن برای [فرود بر] سطح مریخ است.»

«برای [فرود به] سطح مریخ هزینه مشخصی در هر تن وجود دارد تا در آن بتوانیم یک شهر خودکفا ایجاد کنیم و بالاتر از آن نمی توانیم این کار را انجام دهیم.»

«در حال حاضر، شما با یک تریلیون دلار هم نمی توانید به مریخ پرواز کنید؛ هیچ پولی نمی تواند بلیت مریخ را برایتان فراهم کند. بنابراین باید به آن بالا برسیم. باید به آن نقطه ای برسیم که اصلا امکان پذیر باشد.»

ماسک همچنین پیش بینی کرد که زمین تا حدود ۵۰۰ میلیون سال دیگر برای حیات بسیار داغ خواهد شد، اما گفت: «عاقلا نه است که به سرعت عمل کنیم» تا آماده باشیم.

گزارش می شود که اسپیس اکس برای ساخت موتورهای رپتور که قرار است نیرو محرکه استارشیپ را تامین کند، با مشکلات مالی مواجه است. ماسک ماه گذشته در ایمیلی به کارکنان اسپیس اکس که سی ان بی سی آن را به دست آورد، نوشت: «بحران تولید رپتور بسیار بدتر از آن چیزی است که چند هفته پیش به نظر می رسید.»