

رکورد سرعت هایپرلوپ شکسته شد

در جریان برگزاری چهارمین رقابت هایپرلوپ شرکت اسپیس ایکس که بین گروههای مهندسی از سراسر جهان برگزار شد، رکورد سرعت از طریق استفاده از این وسیله نقلیه شکسته شد.



در جریان برگزاری چهارمین رقابت هایپرلوپ شرکت اسپیس ایکس که بین گروههای مهندسی از سراسر جهان برگزار شد، رکورد سرعت از طریق استفاده از این وسیله نقلیه شکسته شد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، این رقابت موسوم به Hyperloop Pod با حضور گروه های رقیب از سراسر جهان برگزار شد که در نهایت گروه دانشگاه فنی مونیخ توانست با حداکثر سرعت از سایر رقبا جلو بزند.

هدف از اجرای این رقابت توسط الون ماسک مدیرعامل اسپیس ایکس طراحی و تولید سیستم های حمل و نقل پیشرفته ای است که با تونل های هایپرلوپ سازگاری داشته و بتوانند در شرایط نزدیک به خلأ با حداکثر سرعت حرکت کنند.

تونل هایپرلوپ مورد استفاده در این رقابت ۱.۶ کیلومتر طول داشته و وسایل نقلیه طراحی شده برای حرکت در آن باید در فاصله ۱۰۰ متری به پایان تونل متوقف می شدند.

گروه ۴۲ نفره دانشگاه فنی مونیخ موفق به تولید سیستم هایپرلوپ پیشرفته ای به نام WARR شده که حداکثر سرعت آن ۴۶۳ کیلومتر در ساعت است. این سیستم در آزمایش های سال گذشته خود رکورد سرعت ۴۵۷ کیلومتر در ساعت را به ثبت رسانده بود.

البته این سرعت ها هنوز مورد رضایت الون ماسک نیست و وی می گوید سرعتی که مدنظر وی است ۱۲۰۰ کیلومتر در ساعت است. او امیدوار است تونل های هایپرلوپ تا سال ۲۰۲۰ آماده استفاده شوند.