



اسپیس ایکس قطعه رها شده موشک خود را با تور از فضا گرفت

فضاپیمای مجهز به تور شرکت فضایی اسپیس ایکس موسوم به "Ms Tree" با تور عظیم خود موفق به گرفتن یک محافظ محموله موشک که در مدار زمین در حال گردش بود، شد.

فضاپیمای مجهز به تور شرکت فضایی اسپیس ایکس موسوم به "Ms Tree" با تور عظیم خود موفق به گرفتن یک محافظ محموله موشک که در مدار زمین در حال گردش بود، شد.

به گزارش ایسنا و به نقل از گیزمگ، شرکت اسپیس ایکس (SpaceX) در حال انجام مأموریتی برای بازیابی و استفاده مجدد هرچه بیشتر از سیستم های پرتاب خود است و سیستم فرود آن همچنان به شیوه جذاب خود ادامه می دهد.

بخشی از این استراتژی نیز شامل گرفتن قطعات رها شده از موشک ها در مدار زمین است. این شرکت برای اولین بار توانست پس از پرتاب موشک "فالكون هوی" (Falcon Heavy) که دیروز انجام شد، قطعه رها شده توسط این موشک را شکار کند.

هنگامی که موشک های "فالكون ۹" و "فالكون هوی" محموله خود را به فضا پرتاب می کنند و خود بازمی گردند، از این محموله های با ارزش با یک محافظ مخروطی شکل محافظت می کنند و هنگامی که مسئولیت محافظتی این محافظ تمام می شود، از وسط به دو نیم تقسیم می شود و به سمت زمین سقوط می کند.

اکنون ایلان ماسک، مدیر عامل شرکت اسپیس ایکس که شدیداً به بازیابی قطعات مورد استفاده در پرتاب های فضایی علاقه مند است به فکر شکار این محافظ ها افتاده است، چرا که به گفته خودش آنها حدود ۶ میلیون دلار ارزش دارند و بازیابی آنها تفاوت معنی داری در کل هزینه یک پرتاب فضایی در هر دو موشک "فالكون ۹" با هزینه پرتاب ۶۲ میلیون دلار و "فالكون هوی" با ۹۰ میلیون دلار ایجاد می کند.

استراتژی این شرکت برای بازیابی و استفاده مجدد از این محافظ ها شامل استفاده از چتر است تا سرعتش را هنگام نزدیک شدن به سطح اقیانوس بگیرد و سپس آن را با یک تور بزرگ واقع بر روی قایق "مستر استیون" (Mr Steven) بگیرد.

قایق "مستر استیون" در حال حاضر به نام "میس تری" (Ms Tree) به عملیات می رود و دیروز اولین شکار خود را کرد.

پس از آنکه موشک "فالكون هوی" ۲۴ ماهواره را به مدار زمین برد و دو پیشران از سه پیشران موشک با خیال راحت در پایگاه کیپ کاناورال فرود آمدند، محافظ موشک نیز پایین آمد و بر روی تور قایق نشست که موجب رقم خوردن یک موفقیت مهم دیگر برای اسپیس ایکس شد.

"ایلان ماسک" پس از این اتفاق در حساب توئیتر خود نوشت: "میس تری" محافظ فالكون را گرفت!!