

آخرین مأموریت شاتل فضایی آتلانتیس

شاتل فضایی آتلانتیس مأموریت فضایی ایستگاه انتقال



طی مأموریتی 12 روزه اتاقک روسی و تجهیزات و باتری‌های جدیدی را به این ایستگاه انتقال دهد. به‌گزارش مهر، پس از این پرواز، تنها 2 پرواز دیگر از برنامه شاتل‌های ناسا به جا خواهد ماند که این دو نیز به‌عده شاتل‌های دیسکوری و اندیور خواهد بود. ناسا در تلاش است پیش از اتمام سال جاری میلادی این دو مأموریت را نیز به پایان برساند.

پس از پایان یافتن پرواز شاتل‌ها این فضاپیماها در موزه‌های مختلف بازنشسته خواهند شد. آخرین پرتاب شاتل آتلانتیس تماشاچیان زیادی را به سوی جاده‌های منتهی به سوی تشکیلات ناسا و سواحل فلوریدا کشانده بود و آتلانتیس بدون مشکلی خاص به راحتی پایگاه کندي را ترك و 8 دقیقه پس از ترك پایگاه موتورهای اصلی‌اش را با موفقیت خاموش کرد.

در روز دوم، ساکنان شاتل با استفاده از سیستم حسگری ویژه لایه خارجی شاتل را به‌منظور اطمینان از سالم بودن مورد بررسی قرار خواهند داد. شاتل آتلانتیس که از سال 1981 و به‌مدت 29 سال برای انجام مأموریت‌های مختلف ناسا در اختیار این سازمان قرار دارد برای انجام طرح‌های جدید که شامل سفر انسان‌ها به فراتر از ایستگاه فضایی، فراتر از ماه و به سوی شهاب سنگ‌ها و مریخ است، از توانایی کافی برخوردار نیست و از این‌رو پس از بازنشستگی شاتل‌ها ناسا برای انتقال فضانوردان خود نیازمند کشورهای دیگر و شرکت‌های خصوصی خواهد بود تا زمانی که بتواند فضاپیمایی با توانایی سفر به فاصله‌های دور دست‌تر بسازد.

آتلانتیس با آغاز آخرین مأموریت خود سی و دومین مأموریت فضایی‌اش را از سال 1985 تا به حال به انجام خواهد رساند. این شاتل طی دوره فعالیت خود دستاوردهایی از قبیل پرتاب کاوشگرهای بین سیاره‌ای از مدار زمین و انجام مأموریت‌های مختلف داشته است.