

آزمایشگاه فضایی چین در انتظار روزهای پر جنب و جوش

۲۵ فروردین ۱۴۰۱





قریب ۶ ماه از آغاز مأموریت شنجو-۱۳ به پودمان اصلی ایستگاه فضایی چین می‌گذرد و ۳ فضانورد چینی، روزهای پایانی اقامت خود در این ایستگاه را در ارتفاع ۴۰۰ کیلومتری زمین سپری کرده و آماده‌ی بازگشت به زمین می‌شوند. در این مأموریت که طولانی‌ترین اقامت فضانوردان چینی تاکنون به شمار می‌رود، دو راهپیمایی فضایی، دو سخنرانی علمی زنده، آزمایش تغییر مکان فضاپیمای باری تین‌جو-۲ با استفاده از بازوی رباتیک و همچنین الحاق دستی و کنترل‌شده‌ی دو سامانه، و آزمایشات گسترده‌ی علمی انجام گرفت.



از سوی دیگر، در حال که هنوز فضاپیمای باری تین-جو-۳ به ایستگاه فضایی متصل است، فضاپیمای دیگر باری، یعنی تین-جو-۴ به تازگی به پایگاه پرتاب وِن‌چانگ در استان های‌نان رسیده تا پس از جمع با حامل لانگ‌مارچ-۷، پرتاب و تین‌گونگ ملحق شود. این فضاپیمای ۱۰ متری، با ۱۳/۵ تن وزن، قابلیت انتقال حدود ۷ تن بار را به ایستگاه فضایی دارد. پس از این مأموریت باری، اعزام بعدی فضانوردان، در قالب مأموریت شنجو-۱۴ و مجدداً به مدت ۶ ماه انجام خواهد شد. تکمیل نهایی ایستگاه، با الحاق پودمان‌های وِن‌تین و مینگ‌تین، اعزام فضاپیمای باری تین-جو-۵ و بالاخره انجام مأموریت سرنشین‌دار شنجو-۱۵، برنامه‌های بزرگ و قابل تأملی هستند که چین تا پایان سال جاری میلادی، در دستور کار فعالیت‌های مرتبط با ایستگاه فضایی خود قرار داده است.

<http://didebanefanavari.com/wp-content/uploads/2022/04/b974479c43cf305751f25be01400ffe6.mp4>

کد خبر: 2934-20220414

منبع اصلی خبر 1

منبع اصلی خبر 2