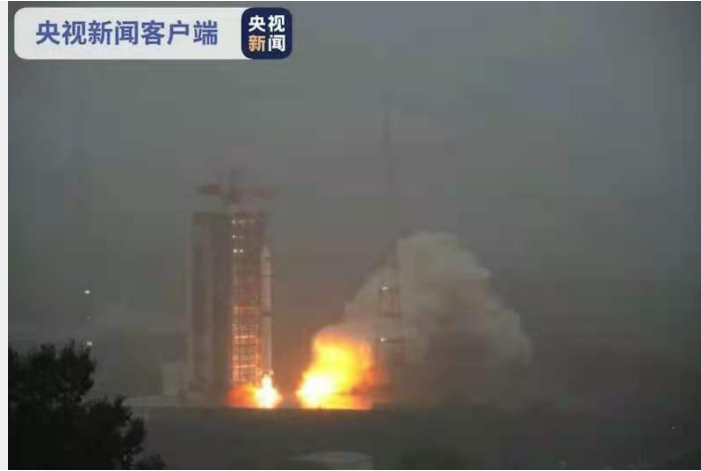


پرتاب ماهواره نقشه‌برداری و تحقیقاتی

۲۹ مرداد ۱۴۰۰





央视新闻客户端

央视
新闻



ظهر پنجشنبه نوزدهم اوت، چین ماهواره مربوط به منظومه تین خویی-۲ را با کمک ماهواره بر لانگ مارچ-۴ بی از پایگاه پرتاب تایوان پرتاب و با موفقیت در مدار تزریق کرد. این ماهواره اولین سیستم ماهواره‌ای نقشه‌برداری میکروویو چین است که بر اساس فناوری رادار دیافراگم مصنوعی تداخل‌سنجی (اینترفرومتریک) ساخته شده است. همچنین اولین منظومه ماهواره‌ای کوتاه برد چین و دومین منظومه نقشه‌برداری تداخل‌سنجی میکروویو دنیا (پس از ماهواره TanDEM-X آلمان) است. این روش مشکل تداخل فاز تصاویر را حل می‌کند و وابستگی به داده‌های کنترل زمینی را کاملاً حذف می‌کند. از تین خویی عمدتاً برای تحقیقات علمی، بررسی منابع زمینی، نقشه‌برداری و استخراج اطلاعات جغرافیایی مورد استفاده قرار می‌گیرند. گفتنی‌ست با این پرتاب، ۳۸۴مین مأموریت با کمک ماهواره‌برهای لانگ مارچ رقم خورد.

کد خبر: 2835-20210820

منبع اصلی خبر 1

منبع اصلی خبر 2