

به سوی فضا با ماهواره بر ((قائم ۱۰۰))



با حضور سردار سرتیپ پاسدار امیرعلی حاجی زاده فرمانده نیروی هوافضای سپاه پاسداران انقلاب اسلامی و جمعی از مقامات و مسئولین نیروهای مسلح آزمایش پروازی زیر مداری موتور مرحله اول رافع در ماهواره بر سوخت جامد قائم ۱۰۰ با موفقیت انجام پذیرفت.

بنابراین گزارش، ماهواره بر سوخت جامد قائم ۱۰۰، ماهواره‌ای است که با سه مرحله سوخت جامد قادر خواهد بود ماهواره‌های با وزن ۸۰ کیلوگرم را در مدار ۵۰۰ کیلومتری از سطح زمین قرار دهد.

در آزمایش امروز موتور مرحله اول ماهواره بر قائم ۱۰۰ که همان موتور سوخت جامد رافع است و در دی ماه ۱۴۰۰ آزمایش زمینی خود را با موفقیت پشت سر گذاشته بوده، مورد آزمایش پروازی زیر مداری قرار گرفت.

قرار است بعد از ماهواره بر قائم ۱۰۰، قائم ۱۰۵ و تا قائم ۱۲۰ ادامه پیدا کند، که در هر مرحله علاوه بر اینکه ما یک محصول ماهواره بر خواهیم داشت به موتورهای جدید و بزرگتری رسیم و هر سال می توانیم ماهواره‌های بزرگتری به مدارهای بالاتر حمل کنیم، در نقشه راه ما براساس فرمایش رهبر انقلاب قرار دادن ماهواره در مدار ۳۶ هزار کیلومتری زمین است که مورد استفاده‌های فراوانی دارد.