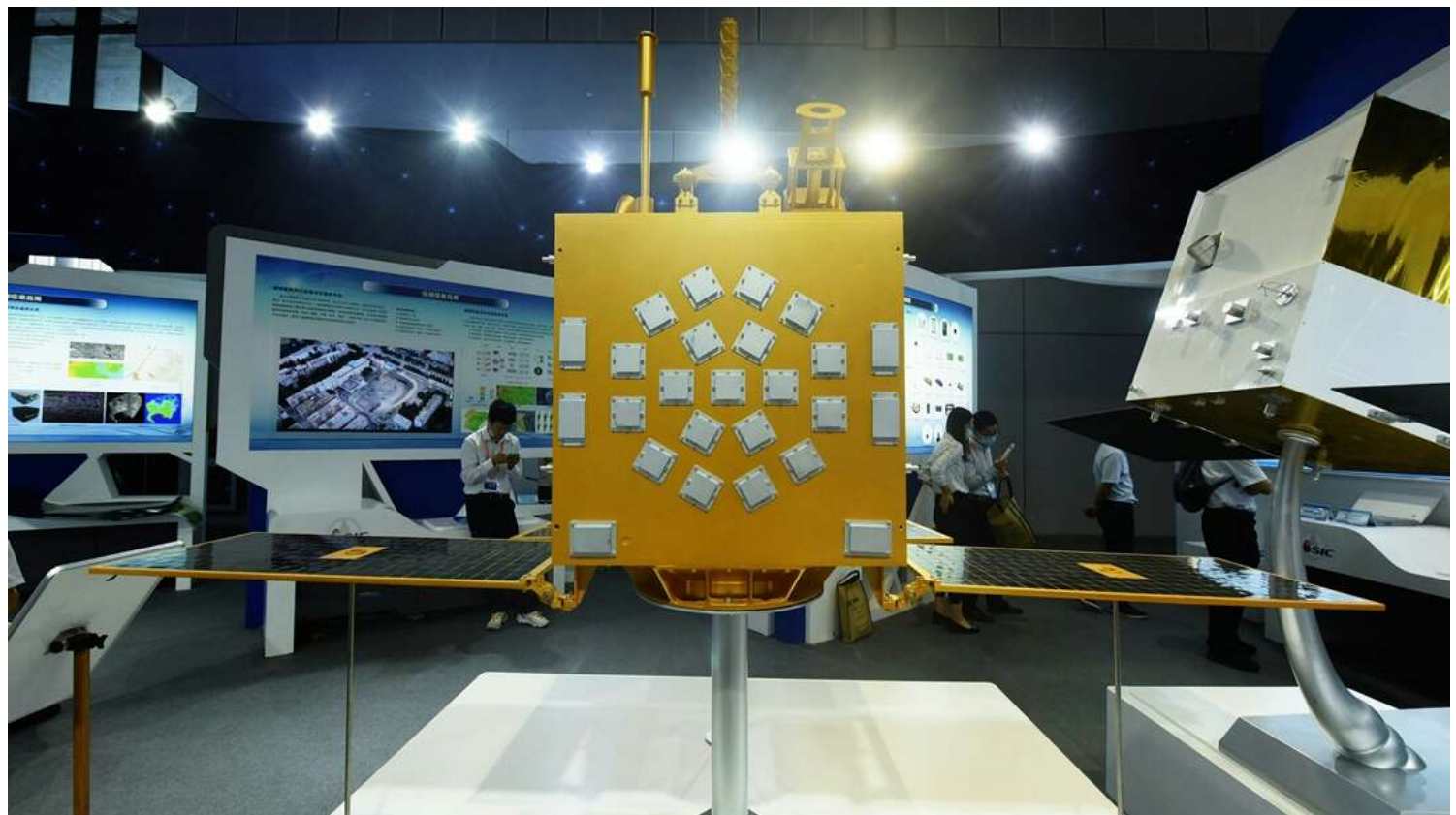
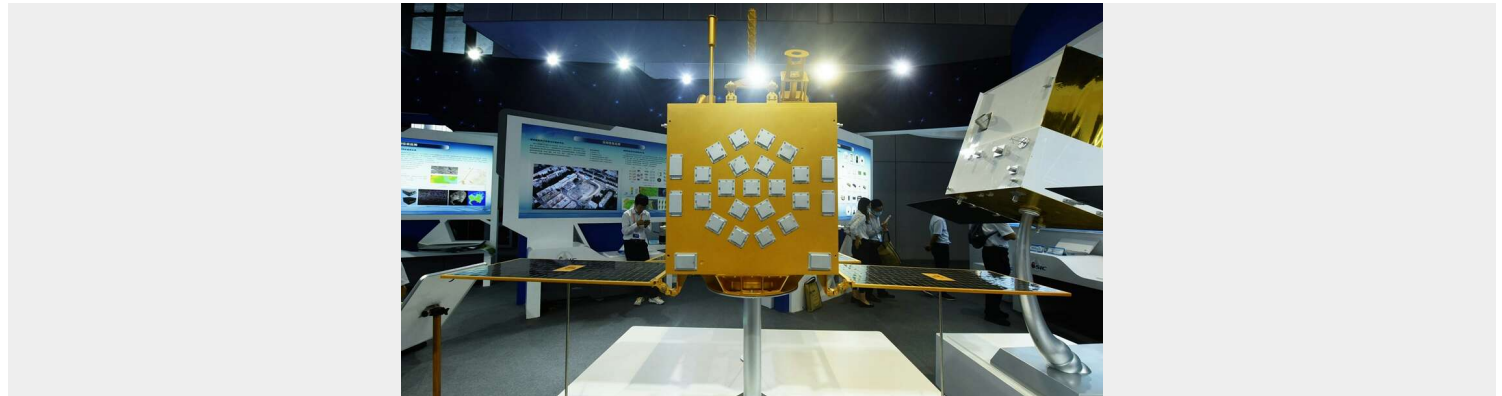


اجرای فاز اول پروژه اینترنت اشیای فضایی

۱۹ آبان ۱۳۹۹



پروژه‌ی شینگ‌یون (Xingyun) که اولین طرح بومی اینترنت اشیای فضایی چین است؛ فاز اول خود را به

اتمام رساند. این پروژه که قرار است تا سال ۲۰۲۳ تکمیل شود؛ منظومه‌ای متشکل از ۱۰۰ ماهواره است که در مدار ارتفاع-پایین مستقر خواهند شد. تاکنون دو ماهواره از این مجموعه به فضا پرتاب شده‌اند که توسط آنها، بخشی از فناوری‌های محوری مانند ارتباطات بین ماهواره‌ای لیزری و پلتفرم تجاری ارزان قیمت، به علاوه، کاربردهایی همچون جمع‌آوری داده‌های تحقیقات علمی، نظارت زمین‌شناسی، و نظارت جنگلداری، در مناطقی مانند فلات، اقیانوس و مناطق جنگلی که تاکنون زیر پوشش اینترنت نبوده‌اند مورد آزمایش قرار گرفته است. این پروژه در ۳ فاز برنامه‌ریزی شده که فاز دوم آن نیز قرار است تا سال آینده میلادی به انجام برسد.

کد خبر: 2661-20201030

مشاهده منبع اصلی خبر