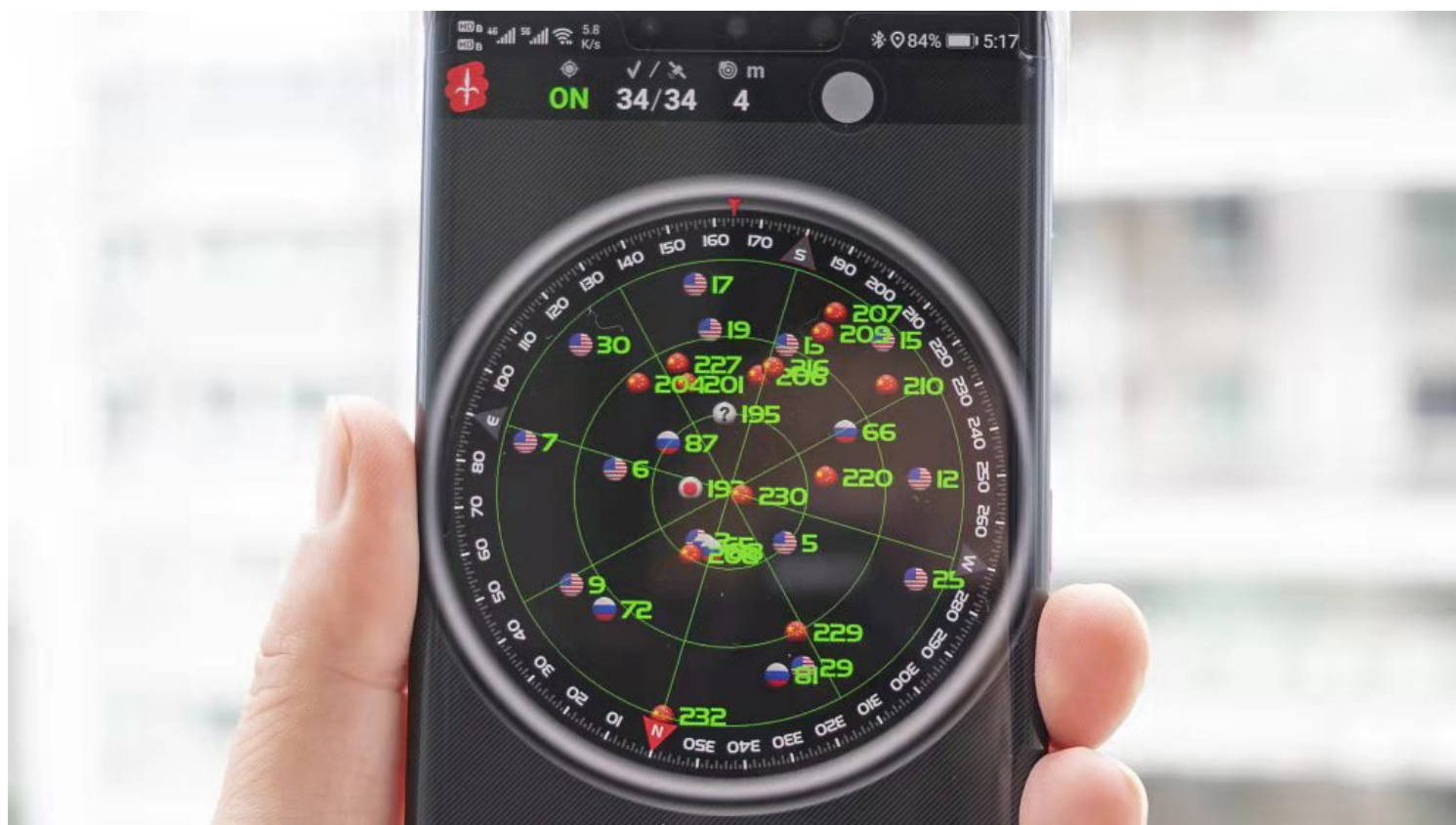


تکمیل اولین چرخه‌ی صنعتی بیدو در چین

۲۷ فروردین ۱۴۰۱



کمیسیون توسعه و اصلاحات چین اعلام کرد که پس از گذشت ۲۷ سال از آغاز طرح منظومه‌ی ناوبری بیدو،



ساخت اولین چرخه‌ی صنعتی آن تکمیل شده است. در این راستا، تحولات و دستاوردهای بزرگی در زمینه‌ی تولید تراشه و پودمان (ماژول)، از جمله سامانه روی تراشه (SoC) اتفاق افتاده است. مقیاس سامانه‌ی صنعتی بیدو، در طول برنامه‌ی پنج‌ساله سیزدهم توسعه (۲۰۲۰-۲۰۱۶)، از مرز ۶۲ میلیارد دلار فراتر رفته است. تا پایان سال ۲۰۲۱، بیش از یک میلیون پایانه به خدمات بیدو مجهز شده‌اند. این سامانه در حال حاضر، خدمات جامعی را در حوزه‌های حمل‌ونقل، امنیت عمومی، مدیریت بحران، جنگل‌داری، کشاورزی، صنایع مربوط به حفظ حیات وحش و ماهیگیری ارائه داده و در زیرساخت‌های برق، مالی، مخابرات و غیره نیز یکپارچه‌سازی شده است. تجهیز ۷/۹ میلیون وسیله‌ی نقلیه به این سامانه، به کارگیری ۸۰۰۰ مجموعه‌ی پایانه‌ای در بخش ریلی و تجهیز بیش از ۱۰۰ هزار دستگاه ماشین‌آلات کشاورزی به تجهیزات خودکار مبتنی بر بیدو، و بالاخره فروش ۳۲۴ میلیون دستگاه ساعت هوشمند ساخت داخل مجهز به خدمات این سامانه، از پیشرفت‌های چشمگیری است که تا پایان سال ۲۰۲۱ میلادی محقق شده است. چین قصد دارد در سال‌های آتی، خدمات پیام کوتاه این سامانه را برای مصارف فوریتی و امداد و نجات در سطح جهانی گسترش دهد. بیدو اکنون ۴۵ ماهواره در مدار دارد.

کد خبر: 2936-20220415

[مشاهده منبع اصلی خبر](#)