

رونمایی چین از نمونه‌ی اولیه قطار پرسرعت هوشمند در سال ۲۰۲۴

۲۴ دی ۱۴۰۲



شرکت راه‌آهن دولتی چین اعلام کرد که این کشور در سال ۲۰۲۴، از نمونه‌ی اولیه (پروتوتایپ) قطار پرسرعت هوشمند خود، رونمایی خواهد کرد. طرح قطارهای پرسرعت چین (CR450)، یکی از برنامه‌های علمی و ملی کلیدی کشور است که در

چهاردهمین برنامه توسعه پنج‌ساله چین (۲۰۲۱-۲۰۲۵) مشخص شده است. حجم عظیمی از تحقیقات، شبیه‌سازی‌ها و آزمایش‌ها برای هموارکردن راه برای توسعه نسل بعدی قطارهای پرسرعت در دستور کار قرار گرفته است. در سال ۲۰۲۴، راه‌آهن چین آماده است تا نوآوری‌های علمی در پروژه‌ی CR450 را تعمیق بخشد و تحقیقات فناوری کلیدی را برای ایمنی سفر، تجهیزات کلیدی، زیرساخت‌ها و خدمات عملیاتی را پیش ببرد. این گروه همچنین تحقیقات و آزمایش‌های مربوط به فناوری شبکه ۵جی در راه‌آهن و یکپارچگی اطلاعات را تسریع خواهد کرد.