



چین تا ۲۰۲۰ سریع ترین قطار جهان را می سازد

چین قصد دارد سریعترین قطار جهان را تا ۲۰۲۰ راه اندازی کند. این قطار در مسیر داخلی با سرعت ۲۵۰ مایل بر ساعت و در مسیرهای بین المللی با سرعت ۳۷۳ مایل بر ساعت حرکت می کند.

چین قصد دارد سریعترین قطار جهان را تا ۲۰۲۰ راه اندازی کند. این قطار در مسیر داخلی با سرعت ۲۵۰ مایل بر ساعت و در مسیرهای بین المللی با سرعت ۳۷۳ مایل بر ساعت حرکت می کند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از جاپنا دیلی، چین بزرگترین شبکه ریلی قطارهای سریع السیر را در اختیار دارد. بنابراین تعجبی ندارد که این کشور قصد دارد تا ۲۰۲۰ میلادی سریع ترین قطار دنیا را راه اندازی کند.

مراحل توسعه و ساخت قطار های داخلی و بین المللی سریع از هم اکنون مشخص شده است. سرعت قطارهای سریع السیر داخلی به ۲۵۰ مایل در ساعت و قطارهای بین المللی ۳۷۳ مایل بر ساعت اعلام شده است.

شرکت CRRC در چین این قطارها را با توجه به نوین ترین فناوری ها خواهد ساخت. به هر حال در صورت ساخت قطارهایی با چنین سرعت فاصله بین پکن و شانگهای (دو شهر بزرگ چین) دو ساعت خواهد بود، همچنین شبکه ریل بین المللی حدود ۶۰ کشور را به یکدیگر متصل می کند.

طبق گزارش این رسانه قطار سریع السیر چینی نسبت به نمونه های کنونی ۱۰ درصد انرژی کمتری مصرف می کند. در این قطار از مواد نوین مانند فیبرکربنی و آلیاژ آلومنیوم استفاده می شود تا علاوه بر کاهش وزن به صرفه جویی در مصرف انرژی نیز کمک کند.

بخش هایی از این ریل به طور آزمایشی در پکن در حال ساخت است که تا ۲۰۱۹ تکمیل می شود.