

تکمیل مراحل ایستایی آزمایش قطار مغناطیسی جدید چین

۱۳ شهریور ۱۳۹۹



نسل جدید ترن مغناطیسی (maglev) کندرو، مراحل ایستایی خود را به پایان رسانده و آزمایش‌های حرکتی خود را آغاز کرده است. این قطار با حداکثر سرعت ۱۲۰ کیلومتر بر ساعت، برای اهداف گردشگری طراحی شده است. قطب مغناطیسی به سه دسته کندرو (تا ۱۲۰ کیلومتر، حمل و نقل شهری)، سرعت متوسط (۱۶۰ - ۲۵۰ کیلومتر، سفرهای بین شهری) و سریع‌السير (بیش از ۵۰۰ کیلومتر بر ساعت، فواصل بسیار طولانی)



تقسیم بندی می شوند. قوه محرک این قطار یک موتور خطی مستقیم است و به گونه ای طراحی شده که دارای شعاع چرخش کوتاه و توانایی پیمایش ارتفاع بالا (climbing) باشد. ایمنی بالا، مصرف کم انرژی و سر و صدای کم از دیگر مزایای ترن های مغناطیسی است. گفتنی ست واحد تانگ شان شرکت راه آهن مرکزی چین (CRRC) تولیدکننده ی این قطار جدید است.

کد خبر: 2621-20200903

مشاهده منبع اصلی خبر