

نسل جدید قطارهای فوق سریع ژاپنی در راه هستند [تماشا کنید] - دیجیاتو

محمد مافی‌ها | سه شنبه، ۲۹ اسفند ۱۳۹۶

ژاپنی‌ها علاقه عجیبی به قطارهای فوق سریع برقی خود نشان می‌دهند و سیستم حمل و نقل زمینی این کشور وابستگی زیادی به این کشنده‌های پرشتاب دارد. در همین راستا راه آهن مرکزی این کشور نسخه اولیه از نسل جدید قطارهای سریع‌السیر N700S را رونمایی کرد.

این قطارهای جدید قرار است بیش از پیش با نیازهای زیست محیطی و مسافران همخوانی داشته باشند. به همین منظور مدل N700S حالا حدود ۲۰ درصد سبک‌تر شده و تا ۷ درصد انرژی کمتری را مصرف می‌کند. ضمن این که باز طراحی دماغه آن کمک می‌کند تا صدای آزاردهنده سوت ناشی از عبور آن با سرعت بیش از ۳۰۰ کیلومتر در ساعت رفع شود.

حالا تک تک مسافران N700S از یک خروجی برق برای اتصال گجت‌ها و لپ‌تاپ‌های خود در کنار صندلی‌هایشان بهره‌مند هستند. صندلی‌ها نیز برای ارگونومی بهتر از نو شکل گرفته‌اند و داک بالای سر هر نشیمنگاه نور آن را به صورت اختصاصی و مجزا از جایگاه‌های کناری تامین می‌کند.

البته نباید تا پیش از فرا رسیدن سال ۲۰۲۰ انتظار مشاهده قطارهای فوق سریع مورد بحث را روی ریل داشته باشید. راه آهن مرکزی ژاپن وعده داده که نخستین سری از این قطارها فاصله بین توکیو و شین‌اوزاکا را طی نمایند.

لازم به ذکر است که ژاپنی‌ها تلاش کرده‌اند سری N700S را طوری بسازند که با استانداردهای مختلف خطوط ریلی همخوانی داشته باشد. بدین ترتیب هیچ بعید نیست که تا یک دهه آینده شاهد عبور برق‌آسای این قطارها در سایر کشورها باشیم.

[دیجیاتو](#)