



تجربه اولین مسافران از سرعت 500 کیلومتر در ساعت قطار مغناطیسی ژاپنی

برای اولین بار قطار مغناطیسی سریع‌السیر ژاپن با سرعتی بالغ بر 500 کیلومتر در ساعت با 100 مسافر به راه افتاد.

برای اولین بار قطار مغناطیسی سریع‌السیر ژاپن با سرعتی بالغ بر 500 کیلومتر در ساعت با 100 مسافر به راه افتاد. به گزارش سرویس فناوری منطقه خراسان، سرعت حرکت این قطار برای ما بسیار ترسناک است، اما با توجه به گزارش‌های رسیده از مسافران این قطار سفر با این قطار بسیار راحت‌تر از تصورات ماست.

قطار مغناطیسی Maglev مسافت 42.8 کیلومتری بین دو شهر اوئوهارا و یاماناشی در غرب ژاپن را طی کرد. اگرچه این مسیر تنها یکی از مناطق تردد این قطار است و سپس به مسیر توکیو و ناگویا در مرکز کشور می‌پیوندد. این پروژه تا سال 2027 به اتمام می‌رسد.

نام این قطار از نام اختصاری فناوری آن یعنی مغناطیس شناور گرفته شده است و واقعا در زمان حرکت در مسیر شناور و با استفاده از میدان‌های مغناطیسی حرکت می‌کند؛ از این رو تأثیرات محیطی و آب و هوا بر این قطار از جمله باران و برف شدید تأثیر ندارد و همیشه با آرامش و نرم‌تر از دیگر قطارهای کنونی حرکت می‌کند.

اگر تصور می‌کنید چنین چیزی ممکن نیست، در حال حاضر ژاپن قصد دارد حرکت این قطار را در خلا آزمایش کند که در این صورت، سرعتی بیش از هواپیما یعنی 2900 کیلومتر بر ساعت خواهد داشت.