

China prueba tren de levitación magnética capaz de correr a 600 kilómetros por hora



Beijing, 22 jun (RHC) China exhibe hoy mayores avances en el sector ferroviario tras probar con éxito el prototipo de una nueva generación de trenes maglev (de levitación magnética) capaz de correr a 600 kilómetros por hora.

La empresa CRRC Zhuzhou Locomotive Co., Ltd diseñó el modelo ultrarrápido, lo fabricó en mayo y completó sus primeros ensayos con un solo vagón en la universidad Tongji de Shanghai este domingo.

Según explicó la firma, pudieron revisar y optimizar las tecnologías claves del sistema del vehículo, además de sentar las bases tecnológicas del próximo prototipo.

Durante la operación se analizaron más de 200 componentes, incluyendo condiciones de trabajo de desviaciones, pequeñas curvas y rampas, resalta Prensa Latina.

También se apreció que es estable y todos los indicadores técnicos cumplieron con los requisitos y expectativas de diseño, indicaron fuentes de la compañía.

Tras ese paso, la CRRC Zhuzhou Locomotive Co avanzará hacia la investigación y desarrollo de un prototipo con cinco vagones y prevé comenzar a producirlos a finales del presente año.

La primera línea ferroviaria de maglev de velocidad media-baja de China fue puesta en operación comercial en mayo de 2016 en Changsha.

Desde entonces se amplió su uso en otras zonas del país y Beijing estrenó el suyo a fines de 2017 para cubrir una ruta de 10,2 kilómetros entre los distritos de Mentougou y Shijingshan, en el oeste de la urbe.

(Prensa Latina)

<https://www.radiohc.cu/noticias/economia/226390-china-prueba-tren-de-levitacion-magnetica-capaz-de-correr-a-600-kilometros-por-hora>



Radio Habana Cuba