China prueba con éxito un avión impulsado por hidrógeno



La Habana, 9 ene (RHC) Científicos de China probaron con éxito un avión impulsado por pilas de combustible de hidrógeno, divulgó el periódico 'Science and Tecnology Daily'.

El primer vuelo de la aeronave tuvo lugar en la ciudad china de Shenyang, provincia de Liaoning a una altura de 320 metros.

De acuerdo con el rotativo, todos los sistemas de la aeronave mostraron estabilidad en su funcionamiento, incluso con temperaturas de -20?. Asimismo, no registró ningunas emisiones perjudiciales en la atmósfera.

El nuevo avión fue elaborado por científicos de la provincia china de Liaoning sobre la base de avión eléctrico chino RX1E.

La aeronave va equipada con pilas de combustible de hidrógeno con una potencia de 20 kilovatios, suficiente para alimentar los sistemas de a bordo y el motor eléctrico, así como para recargar los acumuladores.

China se ha convertido en el tercer país, después de Estados Unidos y de Alemania, que lleva a cabo pruebas de vuelo con aviones de este tipo.

 $\underline{https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/117784-china-prueba-con-exito-un-avion-impulsado-por-hidrogeno}$



Radio Habana Cuba