Hangzhou instala la primera caseta de carga para robots de tránsito

11 de octubre de 2026, 로봇신문 (The Robot News). Selección: Miguel Acevedo

infraestructura-de-carga, humanoides, seguridad-publica, ciudad-inteligente, china



La primera caseta policial inteligente de colaboración humano-robot de China, instalada en el cruce del estadio de Huancheng West Road (环城西路), en Hangzhou. (Foto: Chao News)

En un cruce de China se instaló una base para cargar robots humanoides.

Según el medio chino Chao News, en el cruce del estadio de Huancheng West Road (环城西路), en Hangzhou (杭州), se instaló la primera caseta policial inteligente de colaboración humano-robot de China, que empezó a funcionar este mes.

El medio explicó que la caseta se construyó para la carga y el despliegue de los robots que cumplen funciones de policía de tránsito, y para el descanso y el apoyo al trabajo de los agentes, con el objetivo de mejorar la eficiencia en la gestión del cruce.

El mes pasado, la policía (seguridad pública) de Hangzhou puso en marcha la primera unidad de robots de gestión del tránsito de China, llamada “Movilidad Inteligente de la Policía de Hangzhou”. Después desarrolló e instaló esta caseta para cargar y guardar esos robots.

Detrás de la puerta de vidrio de la caseta hay una “cabina para robots”, y una rampa entre la cabina y la acera permite que los robots entren y salgan por su cuenta. Los robots usan tecnología de detección visual para ubicarse con precisión y, cuando vuelven a su lugar asignado, se cargan automáticamente. El avance de la carga y el estado de los equipos se envían en tiempo real a un sistema de backend, y la carga, la seguridad y el despliegue se pueden gestionar desde una sola pantalla.

El techo de la caseta está inspirado en los aleros de la dinastía Song de China y combina la cultura local con la tecnología.

En la práctica, la caseta funciona como base para el modelo “HJ005” desplegado en este cruce, y además los policías y el personal auxiliar pueden descansar o comer ahí. También tiene puertos para cargar celulares y otros dispositivos.

Fuente: 로봇신문 (The Robot News)

roboticaasialatam.com/2026-10-11-www-irobotnews-com-08805d/