إطلاق أول مصنع عالمي لإنتاج مفاصل الروبوتات الشبيهة بالإنسان



أعلنت شركة Technology Robot Eyou الصينية عن إطلاق أول مصنع في العالم مخصص لإنتاج مفاصل الروبوتات الشبيهة بالإنسان، وفقًا لما أوردته صحيفة Post Morning China South.

وذكرت الصحيفة، أن المصنع الجديد، الذي يقع في مدينة شنغهاي، يمتلك قدرة إنتاجية تصل إلى 100 ألف مفصل سنويًا، مع إمكانية رفع الطاقة الإنتاجية إلى ثلاثة أضعاف خلال المراحل المقبلة، مشيرة إلى أن تكلفة المفاصل تمثل نحو نصف الكلفة الإجمالية لإنتاج الروبوت الواحد.

وبينت، أن الشركة تسعى من خلال توسيع نطاق الإنتاج إلى تعزيز موقعها في السوق، تمهيدًا لمرحلة الطرح التجاري الواسع للروبوتات البشرية مستقبلًا.

وفي السياق ذاته، أشار تقرير علمي نشرته مجلة Advances Science إلى أن مهندسين صينيين تمكنوا من تطوير نوع جديد من الأطراف الخاصة بالروبوتات الشبيهة بالإنسان، يعتمد في تصميمه على مبادئ تركيب عظام أرجل البشر.

ولفت العلماء إلى، أن مئات الفرق البحثية والهندسية حول العالم تعمل حاليًا على تطوير أجيال أكثر تقدمًا من الروبوتات البشرية.

وكانت صحيفة Post Morning China South قد ذكرت في تقرير سابق نهاية العام الماضي أن الصين بدأت بالفعل بإدماج الروبوتات الشبيهة بالإنسان ضمن بعض خطوط الإنتاج الصناعية.