

أذرع آلية قابلة للارتداء» باستخدامات متعددة»



إعداد: محمد عز الدين

طور باحثون يابانيون من جامعة طوكيو «أذرعاً آلية قابلة للارتداء»، ذات استخدامات متعددة مفيدة من مجالات التعبير الإبداعي إلى عمليات البحث والإنقاذ.

وقال إماساهيكو إينامي الأستاذ بالجامعة وقائد الفريق: «راودتني الفكرة من فن الدمى الياباني التقليدي وتحديداً من «قصة قصيرة عن شاب يستعير ذراع امرأة».

وتابع إينامي: «الجهاز الآلي ليس منافساً للبشر، بل مساعد لهم للقيام بما يحلو لهم، فهو مثل الدراجة الهوائية أو الإلكترونية، وسيصبح مرتدي الأذرع أكثر تعلقاً بها بعد مرور بعض الوقت، وسيكون شعور خلعها بعد استخدامها لفترة من الوقت محزناً، فهذا هو الفرق بينها وبين الأدوات الأخرى. وتتجاوز إمكانيات الأذرع الآلية مضمون القصة القصيرة إلى الحياة الحقيقية، ويمكن أن تساعد في عمليات البحث والإنقاذ. ومن المحتمل أن نرى قريباً أجنحة تنمو من ظهور

الناس، أو طائرات بدون طيار متصلة بالناس، وربما يأتي شخص ما برياضة تتطلب ستة أذرع أو اختراع نوعاً جديداً
«من السباحة».

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024