

حرکات خیره کننده روبات ژاپنی

روباتی که یک پژوهشگر ژاپنی طراحی و ساخته است با حرکات نمایشی خود تماشاگران را به حیرت وا می دارد...



روباتی که یک پژوهشگر ژاپنی طراحی و ساخته است با حرکات نمایشی خود تماشاگران را به حیرت وا می دارد. به گزارش واحد مرکزی خبر به نقل از شبکه تلویزیونی بی بی سی، این روبات که شبیه انسان طراحی و ساخته شده است به راحتی حرکت‌هایی را که انسان از عهده آنها بر می‌آید به اجرا در می‌آورد. این روبات که در نمایشگاه روبات‌ها در ژاپن در معرض تماشای علاقمندان قرار گرفته است با آنکه قامتی شبیه انسان دارد اما به راحتی تغییر شکل داده و شبیه خودرو می‌شود. یکی از ویژگی‌های جالب این روبات تبدیل شدن به صندلی است که طراح آن بر روی آن می‌نشیند و روبات همانند انسان وی را به دوش کشیده و با حرکات موزن شگفتی بیشتری خلق می‌کند و در نهایت می‌تواند نقش صندلی متحرک را بازی کند. یکی دیگر از روبات‌های به نمایش در آمده در این نمایشگاه یک بازوی مکانیکی است که قادر است حرکات دست کسی را که هدایت روبات را در اختیار دارد تقلید کند. از این بازوی مکانیکی می‌توان در مواردی که انسان نمی‌تواند به دلایلی به محل مورد نظر نزدیک شود برای اجرای دستورات لازم استفاده کرد. انتظار می‌رود ده‌ها هزار نفر از مردم ژاپن از این نمایشگاه بازدید کنند. بیش از نیمی از روبات‌های صنعتی جهان در ژاپن به خدمت گرفته شده‌اند. یکی از علل پرداختن پژوهشگران ژاپنی به طراحی و ساخت روبات‌ها، سالخوردگی جمعیت در این کشور است. ژاپنی‌ها می‌خواهند در آینده به جای استفاده از نیروی انسانی از روبات‌های برای انجام بسیاری از کارها استفاده کنند.