

CÓ THỂ GẶP NGUY KHI DÙNG ROBOT GIÚP VIỆC GIA ĐÌNH

Theo Daily Telegraph của Anh, robot được cho là sẽ trở thành công cụ phục vụ các công việc trong gia đình như lau rửa nhà cửa và sửa chữa đơn giản, thậm chí có thể nấu cơm và làm thức ăn.

Tuy nhiên, robot cũng có thể phản bội và “mưu s&aa

Theo Daily Telegraph của Anh, robot được cho là sẽ trở thành công cụ phục vụ các công việc trong gia đình như lau rửa nhà cửa và sửa chữa đơn giản, thậm chí có thể nấu cơm và làm thức ăn.

Tuy nhiên, robot cũng có thể phản bội và “mưu sát” người chế tạo ra chúng.

Các nhà khoa học Đức cảnh báo rằng, robot trong gia đình có thể gây nguy hiểm, đặc biệt là khi chúng cầm các vật thể sắc nhọn.

Để chứng minh điều này các nhà khoa học thuộc Hiệp hội robot và máy móc điện tử của Cục hàng không vũ trụ Đức đã chế tạo một cánh tay robot có thể cầm các vật sắc nhọn.

Sau đó làm cho cánh tay robot này thực hiện “chặt chém” một loạt các vật thể mô phỏng các cơ quan của con người.

Kết quả thí nghiệm cho thấy, robot này đã chặt chém và xuyên thủng một miếng nhựa silicon, một đầu lộn, thậm chí cả một cánh tay của một “tình nguyện viên” dùng cảm.

Thí nghiệm này được cho là lần đầu tiên quan sát thấy sự sát thương lớn khi xảy ra va chạm với robot.

Để giảm thiểu sự sát thương, các nhà khoa học đã thiết kế một hệ thống kiểm tra va chạm. Khi robot va chạm vào một vật thể mới, hệ thống này có thể kiểm tra và ngăn chặn thông qua thiết bị cảm ứng./.