

ربات انسان نماي خندان رونمايي شد

محققان ژاپني اعلام کردند که يك ربات انسان نما ساخته‌اند که مي‌تواند با تقلید از حالات چهره افراد لبخند بزند...



محققان ژاپني اعلام کردند که يك ربات انسان نما ساخته‌اند که مي‌تواند با تقلید از حالات چهره افراد لبخند بزند. به گزارش خبرگزاري فرانسه، اين ربات که Geminoid TMF نام دارد مي‌تواند بر پوست لاستيكي صورت خود حالت لبخند را نشان دهد. هنگامی که سيگنال‌هاي الكتريكي از فردي که اين ربات بر اساس آن الگوبرداري شده به ربات برسد، مي‌خندد به طوري که دندان‌هايش نمايان مي‌شود يا با اخم کردن، چهره غمناک مي‌گيرد. ربات به نمايش درآمده دقيقا شبيه يك زن 20ساله با چشمان سياه و موهاي بلند تيره است. اين زن و ربات لباس‌هاي مشابه نيز به تن کرده‌اند. محققان با تصويربرداري از چهره اين زن و ارسال اطلاعات چهره وي از طريق سيگنال‌هاي الكتريكي به ربات، حالت لبخند و اخم را در ربات نشان دادند. سازندگان اين ربات اميدوارند اين ربات در نهايت در موقعيت‌هاي واقعي نظير بيمارستان‌ها مورد استفاده قرار گيرد.