禪

[][][][][][] [][][][][][][][]

[][][][] [][][][] [][][] [][][][] [][] [][][][][] [][][][][][][][

CES 2016: این روبات همه کارهای خانه شما را انجام میدهد + تصویر

اما هفته گذشته هیتاچی این قاعده را شکست تا Pepper دیگر بدون رقیب نباشد . روبات EMIEW3 با ارتفاع 90 سانتیمتر و وزن 33 پوند در حد و اندازه یک کودک است . اما این توانایی را دارد تا با سرعت 3.7 مایل در ساعت حرکت کرده و گام به گام انسانها سریع حرکت کند . این روبات با تشخیص حرکات و محیطی که افراد در آن قرار دارند به آنها در شناسایی اجسام و خرید وسایل کمک خواهد کرد . EMIEW3 به خوبی این توانایی را دارد تا صدای مخاطب خود را شناسایی کرده و آنرا از پارازیتهای محیطی پس زمینه تفکیک کند.

همچنین این توانایی را دارد تا برای برقراری ارتباط با مخاطب خود به زبانهای مختلف سوییچ کند . در کنار دوربینهای متصل به شبکه که در چشمان این روبات قرار دارد، این روبات به یک شبکه کلاود هوش مصنوعی برای یادگیری رفتارهای جدید و به اشتراکگذاری این رفتارها با دیگر روباتهای EMIEW3 تجهیز شده است. علاوه بر این، روبات فوق در صورت زمین خوردن توانایی برخواستن از زمین را نیز دارد . همچنین، در زمان رسیدن به کنارههای فروشگاه توانایی کاستن از سرعت خود و تغییر مسیر را نیز دارد . این چنین قابلیتهایی باعث شدهاند تا EMIEW3 در مقایسه با Pepper محصول غول فناوری Softbank کاربردیتر به نظر برسد . روباتی که فروش آن از سال گذشته میلادی آغاز شد . با این حال روبات Pepper از یک شخصیت ملموستر استفاده کرده و کاربران با استفاده از صفحهنمایش تعبیه شده در این روبات، قادر به برقراری تعامل بهتر سازندهتری با Pepper هستند.

EMIEW3

در اختیار متقاضیان قرار خواهد گرفت .

نویسنده :
حمیدرضا_تائبی
دسته بندی:
اخبار جهان
تاریخ انتشار :
20:32 - 29/01/1395
برچسب:
روبات - هیتاچی - EMIEW3 - Pepper - ژاپن - هوش مصنوعی

□□□□□ منبع :https://www.shabakeh-mag.com/news/world/3242