

زیر و رو شدن دنیای خود رسازی با حذف فرمان و پدال

آشنایی با محصول جدید خود شرکت خودر سازی تسلا به نام «Cybercab»
که توسط «ایلان ماسک» رونمایی شد



مجید حسین زاده | روزنامه نگار



شرکت تسلا در جریان یک رویداد خودروبی از محصول جدید «روبو تاکسی» خود با نام Cybercab رونمایی کرد که سروصدای زیادی در دنیای خودر سازی به پا کرده است. به بیان ساده، روبو تاکسی یک خودروی خودران مجهز به مجموعه‌ای از حسگرها و دستگاه‌های تصویربرداری است. هرچند طرفداران برند تسلا و خودروهای الکتریکی آن باید حداقل تا سال ۲۰۲۶ برای عرضه «روبو تاکسی» به بازار صبر کنند اما حالا اطلاعات بیشتری از این محصول خاص و آپشن‌های باورنکردنی‌اش دارند. در مینی پرونده امروز زندگی‌سلام، با این خودرو بیشتر آشنا خواهیم شد و از پیش‌بینی‌ها درباره ویژگی‌های خودروهای ۲۵ سال آینده طبق نظر متخصصان این صنعت می‌گوییم.

خودرویی بی‌نیاز به مداخله عامل انسانی

ایلان ماسک، مدیرعامل تسلا در مراسم رونمایی از «روبو تاکسی» با یک Cybercab بدون فرمان و پدال به روی صحنه آمد و اعلام کرد که «۲۰ دستگاه دیگر» از این خودرو وجود دارد. این خودرو با طراحی مشابه نسخه کوچک‌تر و شیک‌تر سایبر تراک، دارای دو صندلی است. مدیرعامل تسلا در این مراسم گفت که این خودروی مجهز به هوش مصنوعی نه پدال دارد و نه فرمان. او بار از اطمینان کرد که پیشرفت تسلا در زمینه تولید خودروهای خودران به سطحی رسیده است که دیگر خودروها از مداخله عامل انسانی بی‌نیاز شده‌اند. «ماسک» گفت که محصول جدید تسلا از سطح خودرانی کامل تحت نظارت به سطح خودرانی بدون نیاز به نظارت رسیده است. به گفته‌ی «راندگان این خودرو می‌توانند پس از نشستن در این خودرو به خواب بروند و هنگامی که خودرو به مقصد رسید، از خواب بیدار شوند.

قیمت آن کمتر از ۳۰ هزار دلار

«ماسک» گفته که شرکت تسلا انتظار دارد قیمت «روبو تاکسی» کمتر از ۳۰ هزار دلار (تقریباً ۲ میلیارد تومان) باشد. مدیرعامل تسلا درباره زمان عرضه «روبو تاکسی» به بازار هم از سال ۲۰۲۶ سخن گفت اما بعد اضافه کرد این محصول پیش از سال ۲۰۲۷ به بازار نخواهد آمد. تسلا به شرکت کنندگان در رویداد رونمایی از «روبو تاکسی» این امکان را داد تا از حدود ۲۰ خودروی این مدل در محل استفاده کنند. او در پی کاهش فروش خودروهای الکتریکی قدیمی ساخت تسلا اکنون در تلاش است تا این شرکت را بیشتر به عنوان یک کمپانی فعال در عرصه هوش مصنوعی و صنعت باتیک معرفی کند.

اما خودروهای آینده چه شکلی هستند؟

برای آشکار کردن آینده خودروها، بیشترین متخصصان طراحی سیستم‌های الکترومکانیکی درباره مواد سازنده خودروها، هوش مصنوعی و منابع انرژی پایدار، راه‌های تصور خودروها در ۲۵، ۵۰ و ۱۰۰ سال آینده هموار کرده است، بنابراین پیش‌بینی می‌شود در ۲۵ سال آینده، خودروها ظاهر آشنا و لوکس خود را حفظ کنند. مواد پیشرفته مانند فیبر کربن و گرافن می‌توانند استحکام آن‌ها را افزایش و وزن آن‌ها را کاهش دهند و در نتیجه طراحی‌های ساده و آیرودینامیکی ایجاد کنند. خودروها احتمالاً طراحی‌های ماژولار با قابلیت تغییر شکل و واکنش به شرایط مختلف آب و هوایی خواهند داشت. همچنین استفاده از مواد خودتمیز شوند و خودترمیم‌شونده مانند پلیمرها می‌تواند تلاش‌های تعمیر و نگهداری را کاهش دهد و ظاهری کاملاً نوار تضمین کند. داشبوردهای واقعیت افزوده می‌توانند تجزیه و تحلیل داده‌های پیچیده را برای رانندگی با انرژی کارآمد ارائه دهند. وسایل نقلیه کاملاً خودران احتمالاً به جریان اصلی تبدیل خواهند شد و از آرایه‌های حسگر پیشرفته و الگوریتم‌های هوش مصنوعی برای به حداقل رساندن دخالت انسان استفاده می‌کنند.

جنجال تمیز کردن چشم با زبان در قشمت!

اگر باروش‌های عجیب و غریب فصد سر و تل گیری آشنا هستید، حالا نوبت پاک کردن چشم با زبان است

که ویدئوهای مربوط به آن در شبکه‌های اجتماعی پر بار دید شده و موافقان و مخالفان سرسختی دارد

اگر مانتصاری | روزنامه نگار

پرونده

از وقتی بلاگرها دور بین به دست شدند، سوژه‌های عجیب و غریب زیادی را در شبکه‌های اجتماعی می‌بینیم؛ یک نمونه‌اش همین پاک کردن چشم با زبان که چند روز است بلاگرهای جنوبی در قشمت به سراغش رفته‌اند. آن‌ها از زنی صحبت می‌کنند که سال‌هاست در روستای سلخ قشمت با زبان، چشم‌آدم‌ها را تمیز می‌کند و از داخل آن خرده سنگ‌های خیلی خیلی کوچک، خرده شیشه و... در می‌آورد. شاید اگر به سراغ مادر بزرگ یا پدر بزرگ‌ها بیاورید، آن‌ها هم از «چشم گردون» و آدم‌هایی برایتان بگویند که وقتی خبری از پزشک و متخصص چشم نبود با زبان و انگشت، سنگ‌ریزه‌های کوچکی را از چشم بقیه در می‌آوردند. این کار همان قدر که برای ما عجیب و حتی ترسناک است، برای مردم بومی بعضی مناطق، قابل‌باور است. به خصوص در مناطقی که همیشه با توفان شن مواجه هستند و روی دریا کار می‌کنند یا امکانات تخصصی پزشکی همیشه به راحتی در دسترس‌شان نیست. بعد از دیدن چند ویدئو و کمی پرس و جو فهمیدیم «فاطمه کهوری» همان خانمی است که در روستای سلخ، کار عجیب درآوردن سنگ از چشم‌ها را با زبان انجام می‌دهد. بومی‌ها معتقدند ماسه‌ها در چشم به «تال» یا همان سنگ تبدیل می‌شوند و فاطمه خوب بلد است چطور آن‌ها را در یک حرکت با زبان در بیاورد و کف دست‌شان بگذارد. همان‌طور که برخی‌ها تنها راه درمان‌شان را تل گیری (همان فوتی و بندی‌ها)، شکسته‌بندی و فصد سر می‌دانند و قبل از این که به پزشک مراجعه کنند، در مان‌شان را فارغ از نتیجه یا آسیب‌هایش با این روش‌ها پیگیری می‌کنند. درباره روش انجام این کار از لحاظ موارد بهداشتی و سلامت فرد مانند تمیزی چشم با زبان، نظرات و مخالفت‌های جدی به خصوص از سمت جامعه پزشکی وجود دارد. البته قصد ما در این گزارش روایت آن چیزی است که در روستای ۷۷۷ خانواری سلخ و در جنوبی‌ترین نقطه جزیره قشمت می‌گذرد و بعد از فراگیر شدن ویدئوهایش نظرات مختلفی را درباره آن می‌بینیم و می‌شنویم.

چشم‌ها را نگاه کن، چشم‌ها در ده!

«فاطمه کهوری قشمتی» که ویدئوهای او پر بار دید شده، درباره کار تمیز کردن چشم با زبان چه می‌گوید

پیدا کردن فاطمه آن هم در یک روستا در جزیره قشمت کار سختی بود و با پیدا کردن چند واسطه، چند روز زمان برد. در نهایت وقتی با فاطمه تماس گرفتیم با همان لهجه‌ای که از جنوبی‌ها سراغ داریم، سلام و احوال‌پرسی کرد و من درباره کارش از او پرسیدم.

پدر بچه‌ها از دریا آمد و گفت بیا چشم‌ها را نگاه کن



فاطمه ۵۳ ساله است و کار تمیز کردن چشم‌ها را از حدود ۲۵ سالگی شروع کرده. همه چیز از روزی شروع شده که همسرش یا به قول خودش پدر بچه‌ها از دریا به خانه می‌آید. او آن روز را این‌طور تعریف می‌کند: «پدر بچه‌ها از دریا آمد و گفت نمی‌تونم چشم‌چی شده. گفتم بیا نگاهش کنم. زبان کشیدم و یک سنگ‌ریزه بیرون آمد. بعد از چند دقیقه شوهرم گفت چشم‌خوب شد. در خانواده‌مان کسی نبود که این کار را بکند. فقط در محله‌مان یک حاجیه خانم داشتیم که این کار را انجام می‌داد و فوت کرد. وقتی من این کار را برای پدر بچه‌ها انجام دادم، هم‌محله‌ای‌ها گفتند فاطمه کهوری، سنگ از چشم در می‌آورد و آمدند پیشم که «چشم‌مان را نگاه کن. چشم‌مون در ده». یک خانمی بود به اسم حاجیه خیره که با انگشت این کار را می‌کرد. می‌گفت بیا نگاه کن تا یاد بگیرم. دو سه بار هم انگشت دستم داد و گفت بیا انجام بده. بعد هم فوت کرد و همان دو، سه باری که حاجیه گفت با انگشت چشم را تمیز کردم. وقتی چشم چرک یا عفونتی داشت یک انگشت نقره داشتیم. آن‌را می‌شستیم و روی چشم می‌گذاشتیم و دور می‌دادیم. بعد هم عفونت یا اشغال را بیرون می‌کشیدیم.»

سنگ‌ریزه‌ها را از پشت پلک بالا در می‌آورم

«من حدود ۳۰ سال است که دارم چشم‌تمیزی می‌کنم و مشکلی پیش نیامده است.» این را فاطمه در پاسخ به سوال درباره این که روش کارش باعث عفونت چشم مراجعانش شده است یا نه، می‌گوید. چند نفری هم آمده‌اند پیشش تا این کار را یاد بگیرند اما نتوانسته‌اند و رفته‌اند. بومی‌ها می‌گویند سالی یک بار می‌روند پیش فاطمه تا چشم‌شان سبک شود! وقتی از او می‌پرسیم روستای شمارم کجاست و پزشک دار دیانه، می‌گوید: «در محل‌مان مرکز بهداشت و پزشک داریم. محلی‌ها اگر خانه‌باشم روزی دو، سه نفر می‌آیند که چشم‌ها را نگاه کن. از اصفهان، شیراز و تهران هم می‌آیند. البته اگر سنگ‌ریزه داخل سیاهی و مردمک چشم بیفتد، من دست نمی‌زنم و نمی‌توانم چیزی در بیاورم. من فقط به پشت پلک بالا دست می‌زنم و اگر چیزی روی سیاهی چشم باشد، دست نمی‌گردانم و اجازه ندارم. این جا خیلی وقت‌ها باد است و شن حرکت می‌کند و خیلی‌ها کارشان دریاست. برای همین زیاد در چشم‌شان چیزی می‌رود. اگر هم برای خودم اتفاق بیفتد یک نفر دیگر هست که از چشم‌ها در بیاورد.» از او می‌پرسیم این کار چقدر هزینه دارد که می‌گوید: «من هیچ وقت نگفتم ۱۰ تومان، ۲۰ تومان، ۵۰ تومان یا ۱۰۰ تومان بده. هیچ هزینه‌ای نمی‌گیرم. بعضی‌ها خودشان پول می‌دهند.»

این داستان برای قشمت و چابهاره!

حرف موافقان و مخالفان تمیز کردن چشم با زبان چیست؟!

به هر صفحه‌ای سر می‌زنم، ویدئوی پاک کردن چشم با زبان به یکی از پرواکنش‌ترین پست‌های آن صفحه تبدیل شده است. همه جور نظری را می‌توان دید؛ حتی نظرات خیلی موافق! یکی از کاربران آرزو کرده که امیدوارم هیچ چشم‌پزشکی این پست را نبیند و دیگری هم معتقد است، مگر می‌شود یک خرده سنگ در چشم باشد و آدم بتواند پلک بزند؟! آن هم وقتی با رفتن یک مژه در چشم حسایی اذیت می‌شویم. می‌خواهیم ببینیم موافق‌ها و مخالف‌ها حرف‌شان چیست؟!

موافق‌ها چه می‌گویند؟!
موافقان نوشته‌اند: «یکی از دلایلی که توی اون منطقه این افراد هستند؛ به خاطر توفان‌های شن و ماسه هست؛ به صورت سنتی و تجربی نسل به نسل آموزش دادن چه جوری چشم رو از شن و ماسه پاک کنند. فکر نکنم چیز عجیب و غریبی باشه.» «این روش رو تو بعضی از جاها به عنوان به درمان موثر و طبیعی می‌شناسن، اما از نظر پزشکی، این کار غیر بهداشتی و خطرناکه و احتمال انتقال باکتری‌ها و عفونت‌ها از طریق تماس زبان با چشم زیاد میشه.» «خدا بیا مرز مادر بزرگ منم این کار رو می‌کرد. توی روستا وقت چیدن گندم به تیغ‌هایی بو، می‌پرید می‌رفت تو چشم. میومدن پیش مادر بزرگم تا با زبون در بیاورن شون.» «داستان تمیز کردن چشم با زبون مربوط به در مان سنتی و قدیمی



از نظر پزشکی اساس و منطقی ندارد

دکتر «هرمز شمس» متخصص چشم و عضو انجمن چشم‌پزشکی ایران درباره این روش می‌گوید

در حین جست و جوهایم متوجه شدم یک مادر بزرگ در بوسنی و هرزگوین هم مدعی است، می‌تواند با مهارتی که دارد، چشم را تمیز کند. او در مصاحبه‌اش گفته بود: «با زبان همه چیز را از چشم بیرون می‌آورم. هیچ چیز نمی‌تواند داخل چشم بماند. من به پزشکان احترام می‌گذارم و نمی‌خواهم کسی را تحقیر کنم.» بهتر دیدم به سراغ جامعه پزشکی بروم و نظر آن‌ها را هم درباره این موضوع بدانم. وقتی موضوع گزارش را به دکتر هرمز شمس متخصص چشم و عضو انجمن چشم‌پزشکی ایران گفتم، هیچ کدام از این راهکارها را تایید نکرد و گفت: «این روش‌ها از نظر پزشکی هیچ منطق، معنی و اساسی ندارد. الان در قرن زندگی می‌کنیم که این چیزها نباید وجود داشته باشد و این کارها مربوط به

فرون وسطی است. هیچ کس بدون جراحی نمی‌تواند به پشت کره چشم دسترسی داشته باشد. ما هزار جور از این کلک‌ها داشتیم که پایه علمی نداشته است و هیچ معنایی در دنیای پزشکی ندارد. وقتی چنین مشکلی پیش می‌آید به بیمارستان‌های چشم مراجعه کنید. اگر در شهرتان بیمارستان نبود، به مراکز بهداشت بروید. این کارها برای زمانی بود که امکانات و پزشکی وجود نداشت، و گرنه الان در قرن حاضر، این صحبت‌ها و راه‌ها اساسی ندارد.»

