

خودرو شناور در نمایشگاه چین؛ ایده‌های شگفت انگیز

شرکت فولکس واگن در میان ایده‌های جدیدی که در پروژه‌های به نام "خودروهای مردم" ارائه شده اند، متوجه طرحی شگفت انگیز شد.



شرکت فولکس واگن در میان ایده‌های جدیدی که در پروژه‌های به نام "خودروهای مردم" ارائه شده اند، متوجه طرحی شگفت انگیز شد.

طرح "خودروی شناور" شاید به جذابی خودروی پرنده مشهور فیلم "بازگشت به آینده" نباشد، اما قطعاً می‌تواند توجه افراد زیادی را به خود جلب کند. در این فیلم ویدیویی زوجی نمایش داده می‌شوند که مشتاقانه درون اتاقکی به شکل "یو-یو" با درهایی شفاف می‌نشینند و سپس با آن پروازی کوتاه انجام می‌دهند تا نشان دهند سفرهای درون شهری در آینده به چه صورت خواهند بود.

این خودرو تنها 60 سانتیمتر تا 120 سانتیمتر از زمین ارتفاع می‌گیرد و با استفاده از شبکه ای از جاده های الکترومغناطیسی می‌تواند خود را از نقطه ای به نقطه دیگر برساند. مانورپذیری این خودرو ظاهراً بسیار بالا است زیرا به راحتی می‌توان آن را به نقطه دلخواه هدایت کرد.

این طرح که یکی از طرحهای ارسالی "پروژه خودروی مردم" شرکت فولکس واگن است، ظاهری شبیه به یک صفحه بزرگ دارد که می‌تواند دو سرنشین را به همراه خود حمل کند. راننده برای هدایت خودرو باید از ابزاری "جوی-استیک" مانند برای حرکت دادن خودرو به هر زاویه و سمتی استفاده کند. در این پروژه بیش از 33 میلیون نفر به عنوان بازدیدکننده و بیش از 119 هزار نفر به عنوان شرکت کننده حضور داشتند.

دو ایده دیگری که در این پروژه به عنوان ایده های رتبه دوم و سوم انتخاب شدند "خودروی موسیقی" و "سوئیچ هوشمند" نام دارند که به همراه خودروی شناور در نمایشگاه خودروی چین 2012 به نمایش گذاشته شدند. سوئیچ هوشمند از نمایشگری با وضوح تصویری بالا و لمسی برخوردار است که می‌تواند از طریق شبکه نسل سوم آخرین اطلاعات درباره میزان سوخت، وضعیت آب و هوا و ایمنی خودرو را در اختیار راننده قرار دهد. راننده همچنین می‌تواند با استفاده از دریافت تصاویر ماهواره ای در زمان حقیقی از وقوع تصادف در جاده جلوگیری کند.

خودروی موسیقی نیز به دیودهای نوری ارگانیکی مجهز است که به واسطه آنها رنگ بدنه خودرو به همراه تغییر موسیقی که در درون خودرو در حال پخش شده است، تغییر پیدا می‌کند.

سیستم‌های خودکار ایمنی اطراف خودروی شناور را تحت نظر گرفته و در صورت وقوع شرایط بحرانی کنترل خودرو را به عهده خواهد گرفت. همچنین حسگرهای فاصله این خودرو را از برخورد با دیگر موانع باز می‌دارند. این خودرو هیچ نوع آلودگی از خود ایجاد نمی‌کند