



انگلیس میزبان اولین فرودگاه خودروهای پرنده برقی در جهان خواهد بود

یکی از شهرهای کشور انگلیس با مشارکت شرکت هیوندای در پروژه‌ای که هدف آن توسعه زیرساخت‌های عدم انتشار کربن است، میزبان اولین فرودگاه نسل بعدی وسایل نقلیه هوایی برقی و خودران خواهد بود.

یکی از شهرهای کشور انگلیس با مشارکت شرکت هیوندای در پروژه‌ای که هدف آن توسعه زیرساخت‌های عدم انتشار کربن است، میزبان اولین فرودگاه نسل بعدی وسایل نقلیه هوایی برقی و خودران خواهد بود.

به گزارش ایسنا و به نقل از آی ای، طی چند سال اخیر محبوبیت خودروهای پرنده افزایش یافته است و حتی شرکت‌های شهیری مانند "بوئینگ" و "پورشه" به دنبال تولید این وسایل نقلیه هستند. اکنون شهری در انگلیس در حال آماده شدن برای میزبانی از اولین فرودگاه جهان مخصوص خودروهای پرنده است.

یک استارت‌آپ انگلیسی موسوم به "Urban-Airport" با غول خودروسازی "هیوندای" برای مهندسی این فرودگاه آینده نگرانه همکاری کرده است تا طعم نسل بعدی سفرهای هوایی را به مردم بچشانند. آنها نام این فرودگاه جدید را "فرودگاه شهری" (Urban Air Port) گذاشته اند.

این فرودگاه با عدم انتشار کربن و هر نوع آلاینده، میزبان نسل بعدی وسایل نقلیه هوایی برقی و خودران خواهد بود.

"ریکی ساندو" بنیان گذار و مدیر اجرایی این استارت‌آپ گفت: خودروها به جاده احتیاج دارند. قطارها به ریل نیاز دارند. هواپیما به فرودگاه نیاز دارد و هواپیماهای برخاست و فرود عمودی (eVTOL) نیز به پایگاه‌های هوایی مخصوص خود احتیاج دارند. بیش از صد سال پیش، اولین پرواز تجاری جهان انجام شد و جهان متصل مدرن را ایجاد کرد. "فرودگاه شهری" ارتباطات را در سراسر شهرهای ما بهبود می بخشد، بهره‌وری را افزایش می دهد و به انگلیس کمک می کند تا در یک اقتصاد جدید کاملاً پاک جهانی پیشگام شود.

وی افزود: خودروهای پرنده در گذشته یک رویا بودند. اکنون آنها حمل و نقل هوایی پاک شهری را برای مردم فراهم می کنند و دنیای جدیدی از حمل و نقل هوایی با آلاینده‌گی صفر را ایجاد می کنند.

یک "فرودگاه شهری" ۶۰ درصد کوچکتر از یک سکوی مخصوص فرود و برخاست بالگرد است و در عرض چند روز قابل نصب است. ضمن اینکه در صورت نیاز می توان آن را جابجا کرد و به مکان‌های دیگر برای نصب برد. این فرودگاه از آنجایی که انتشار صفر کربن دارد، بسیار دوست دار محیط زیست است.

یک "فرودگاه شهری" می تواند از هرگونه eVTOL پشتیبانی کند و برای شرایط اضطراری ایده آل است، زیرا می تواند به سرعت هواپیماهای بدون سرنشین و سایر eVTOLها را برای حمل و نقل تجهیزات و افراد در هر جایی که بیشترین نیاز احساس می شود، عملیاتی کند.

در عین حال، شرکت "هیوندای" اظهار داشت که قصد دارد هواپیماهای eVTOL خود را بسازد و به عنوان بخشی از برنامه تجاری سازی هوانوردی خود تا سال ۲۰۲۸ از این پروژه پشتیبانی می کند.

این فرودگاه جدید در شهر کاونتری (Coventry) انگلیس در حال ساخت است و تا نوامبر ۲۰۲۱ تکمیل خواهد شد. این پروژه یک کمک ۱.۲ میلیون پوندی (۱.۶۵ میلیون دلاری) از دولت انگلیس دریافت کرده است.