

پرواز ۱۵ ساعته با سوخت دانه های خردل

نخستین پرواز بین آمریکا و استرالیا با سوخت طبیعی انجام شد. سوخت طبیعی این پرواز ۱۵ ساعته از دانه های خردل تهیه شده بود.



نخستین پرواز بین آمریکا و استرالیا با سوخت طبیعی انجام شد. سوخت طبیعی این پرواز ۱۵ ساعته از دانه های خردل تهیه شده بود.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از میل آنلاین، نخستین پرواز با سوخت زیستی بین آمریکا و استرالیا انجام شد. سوخت به کار رفته در این پرواز از دانه های خردل تهیه شده بود.

در همین راستا هواپیمای QF۹۶ متعلق به شرکت هواپیمایی کوانتاس یک سفر ۱۵ ساعته را با مصرف ۲۴ هزار لیتر سوخت زیستی طی کرد.

کوانتاس تخمین می زند این هواپیما با این روند از انتشار ۱۸ هزار کیلوگرم کربن اجتناب کرده است.

هرچند در این پرواز از انتشار گازهای گلخانه ای مقدار زیادی کاسته شد، اما محصول کشاورزی منطقه ای معادل ۶۰۷۰۲۹ متر مربع برای تولید سوخت کافی به کار گرفته شد. چنین مساحتی از کل شهر واتیکان بزرگتر است.

این پرواز از لس آنجلس به ملبورن بود و ۱۰ درصد این سوخت طبیعی ترکیبی از نوعی دانه خردل تهیه شد.

هواپیمای بویینگ دریم لاینر ۷۸۷-۹ در مقایسه با هواپیماهای معمولی که این سفر را انجام می دهند ۷ درصد گاز های گلخانه ای کمتری منتشر کرد.

کوانتاس قصد دارد تا ۲۰۲۰ میلادی پروازهای بیشتری با سوخت زیستی انجام دهد.