



هواپیمایی که در چمدان جای می‌گیرد + عکس

یک مهندس چینی از نوعی هواپیمای «نابودنشدنی» رونمایی کرده که می‌توان آن را تا زد و به هنگام نیاز در داخل چمدان جای داد.

یک مهندس چینی از نوعی هواپیمای «نابودنشدنی» رونمایی کرده که می‌توان آن را تا زد و به هنگام نیاز در داخل چمدان جای داد.

می‌توان از این هواپیمای باد شدنی در مأموریت‌های مختلف استفاده کرد و در صورت سقوط از آسمان، آسیبی به آن وارد نمی‌شود.

«ژانگ بینگیان» 69 ساله در سال 1993 با همکاری دانشگاه «Henan Normal» چین مطالعه روی طرح‌هایش را آغاز کرد و ماحصل تلاش 20 سال وی، هواپیمایی با بدنه نرم است که در نمایشگاه بین‌المللی «وسایل نقلیه هوایی بدون سرنشین» در استان «تیانجین» چین به نمایش درآمد.

این سامانه هوایی که «Sf-1» نام دارد، دارای سرعت متوسط 190 کیلومتر در ساعت است و با محموله حداکثر 25 کیلوگرم تا 3000 متر پرواز می‌کند. موتور این فناوری، پیشرفته‌ای که در عقب هواپیما جاسازی شده و همچنین چرخ‌ها را نیرودهی می‌کند.

وسیله نقلیه ابداعی از کامپوزیت پلاستیکی و ماده فیبری با استحکام بالا ساخته شده است. انعطاف‌پذیری این هواپیمای بدین معناست که در صورت سقوط آن از آسمان، از برخورد با زمین جان به در خواهد برد زیرا ماده فیبری 10 تا 15 برابر فولاد استحکام دارد.

هزینه ساخت فناوری مزبور بین 32 هزار و 400 تا 48 هزار و 600 دلار اعلام شده و می‌توان از آن در راهبری با سرعت و ارتفاع پایین، تفحص‌های هوایی و حسگری از راه دور استفاده کرد. (ایسنا)