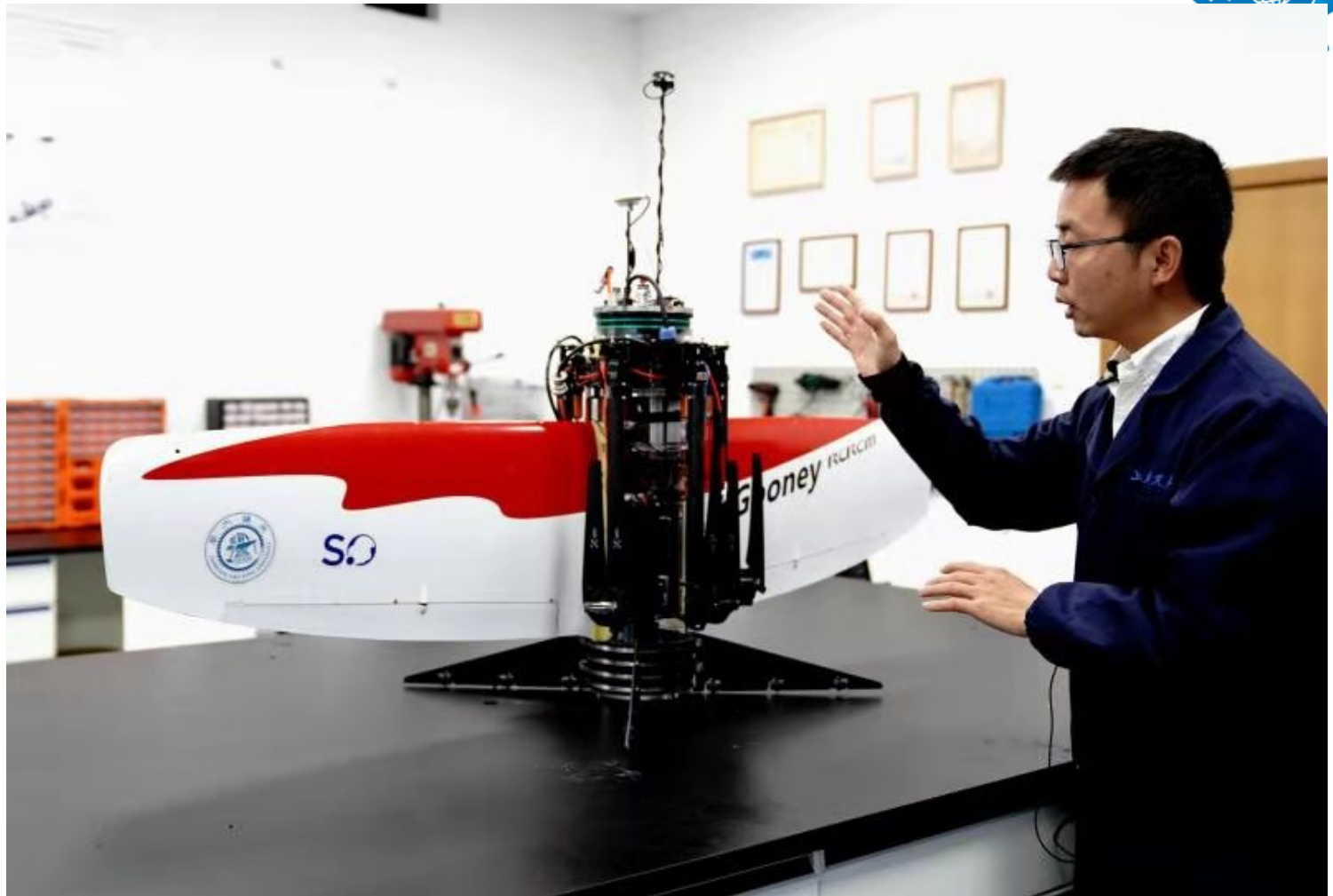


ساخت هواپیمای بدون سرنشین دوزیست در چین

۶ اردیبهشت ۱۴۰۰





محققان دانشگاه شانگهای جیائوتونگ، پس از ۵ سال کار مطالعاتی و ترکیب دو مفهوم سُرنده (گلایدر) زیرآبی و پرنده بدون سرنشین، موفق به ساخت یک هواپیمای ملخی با نام نه‌جا (Nezha) شدند که قابلیت برخاست و شیرجه به داخل آب را دارد. بنابراین، این هواپیما توانمندی پرواز معمول، پرواز ایستایی، فرود روی آب و شیرجه به داخل آب را دارد که در نوع خود بی‌نظیر است. بازوی ملخ‌ها در هنگام شیرجه تا شده و در سطح، دوباره باز می‌شوند. نه‌جا می‌تواند ۵ کیلوگرم محموله را حمل کرده و تا ۵۰ متر زیر آب نیز فعالیت کند. از این پرنده‌ی منحصر به فرد می‌توان به طور گسترده در تحقیقات دریانوردی، امداد و نجات و همچنین علوم و مهندسی دریا استفاده کرد.

کد خبر: 2744-20210427

[مشاهده منبع اصلی خبر](#)

