

دوشنبه 25 آبان 1405 - 05:40

هواپیمای برقی چینی ۱۰ تنی به آسمان رفت

نخستین هواپیمای برقی تجاری کلاس ۱۰ تن چین که داخل این کشور تولید شده، پرواز آزمایشی خود را در ایالت شاندونگ تکمیل کرد.

نخستین هواپیمای برقی تجاری کلاس ۱۰ تن چین که داخل این کشور تولید شده، پرواز آزمایشی خود را در ایالت شاندونگ تکمیل کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ساوث چاینا مورنینگ پست، این هواپیما CE-۲۵A نام دارد و پرواز آزمایشی آن نقطه عطف دیگری در توسعه هواپیماهای برقی برای سفرهای تجاری کوتاه است.

«شرکت هواپیماسازی تجاری چین» (COMAC) این هواپیما را توسعه داده است. در آزمایش مذکور که دو خلبان و یک مهندس آزمایش پرواز حضور داشتند در مجموع ۵۷ دقیقه و ۴۶ ثانیه طول کشید که از این مدت، هواپیما ۱۶ دقیقه و ۳۸ ثانیه در آسمان پرواز و مسافت ۶۰ کیلومتر را طی کرد.

شرکت COMACدر بیانیه ای اعلام کرد که هواپیما عملکرد عادی و مطلوبی داشته و تمامی نتایج آزمایش مطابق با انتظارات بوده است.

CE-۲۵A نخستین هواپیمای تجاری تمام برقی شرکت COMAC است که برای جابه جایی ۱۹ مسافر در پروازهای تجاری بین شهری طراحی شده است. این هواپیما حداکثر وزن آن هنگام بلند شدن ۱۰ تن است و می تواند با سرعت کروز ۳۰۰ کیلومتر بر ساعت در ارتفاع ۲۴۰۰ متری پرواز کند. همچنین برد پروازی آن ۴۰۰ کیلومتر است.

نیروی محرکه این هواپیما از طریق سامانه پیشرانش الکتریکی توزیع شده با فن های کانال دار تامین می شود که روی بال های آن نصب شده اند.