

رونمایی از اولین کشتی مسافری تمام برقی چینی

۲۵ آذر ۱۳۹۸





اولین کشتی مسافربری تمام الکتریکی ساخت موسسه‌ی پیشران‌ش الکتریکی دریایی چین، آغاز به کار کرد. از این کشتی که JunLu نام دارد؛ جهت جابجایی مسافران و گردشگران در امتداد رودخانه‌ی یانگ‌تسه استفاده می‌شود. JunLu با قابلیت حمل ۳۰۰ مسافر؛ دارای ۵۳ متر طول، ۱۴ متر عرض و ظرفیت جابجایی ۴۱۰ تن است و می‌تواند با حداکثر سرعت ۱۹ کیلومتر بر ساعت حرکت کند. در صورت حرکت با سرعت ۱۳ کیلومتر بر ساعت، این کشتی می‌تواند ۸ ساعت به صورت مداوم کار کند. پیش از این، کشتی‌های مسافری چین همگی از نوع دیزلی یا دیزل-الکتریک بودند. جالب است با توجه به این که عمر بیشتر کشتی‌های مسافربری در رودخانه‌های این کشور به زودی به پایان می‌رسد؛ سیاست چین تمرکز بر این بازار عظیم و توسعه سامانه‌های پیشران‌ش برقی است. گفتنی‌ست طی دو سال گذشته، بیش از ۵۰ کشتی تمام الکتریکی در سراسر دنیا تحویل شده که در این میان، اروپا پیشرو در تحقیق و توسعه‌ی این عرصه است. چین همچنین چندین هواپیمای تمام الکتریکی را به صورت پروازی آزمایش کرده و هم اکنون در حال تحقیق و توسعه پیرامون فناوری قطعات کلیدی جهت تولید بالگردهای تمام برقی است.

مشاهده منبع اصلی خبر