

头条

国内首架四座电动飞机首飞成功

可在硬草地、硬沙石道面起降

据新华社电 28日上午,随着一阵轰鸣声,我国自主研制的首架四座电动飞机RX4E飞机冲破风雨,在辽宁沈阳财湖机场首飞成功。

四座电动飞机RX4E飞机是由辽宁通用航空研究院全新研制的新能源通用航空产品,飞机翼展13.5米,机长8.4米,起飞重量达1200公斤,续航时间1.5小时,航程300千米。后续随着电池储能技术的发展,航时航程可进一步提升。

据了解,储能电池的能量密度与传统燃油有巨大差异,为保证飞机航时航程等设计指标,四座电动飞机装配了总容量近70千瓦时的系统动力电池装机,其电芯采用的是国内首个商业化应用的能量密度超过300瓦时每千克的电芯产品,在国际上处于领先水平。

除了电动,这款飞机还有非常突出的特点——小而轻。RX4E飞机结构大范围使用碳纤维复合材料,占整机结构总重的77%。相比传统金属结构飞机,碳纤维复合材料重量轻、强度高、耐腐蚀。

优异的低速起降性能、良好的失速特性保证了四座电动飞机的安全性,可在硬草地、硬沙石道面起降及沿海机场使用。

“RX4E飞机有着巨大的发展空间和市场前景。可应用于短途运输、飞行员培训、观光旅行、体验飞行、空中摄影及航空测绘等领域。除此之外,RX4E飞机的市场应用还将为电动客运、货运飞机积累技术经验,为机场配套建设的发展及未来机场规划提供前瞻性的指导和研究范例。”辽宁通用航空研究院副院长赵铁楠说。



■10月28日,技术人员在RX4E飞机起飞前做准备。新华社发

关注

常州:奋进新时代,建设明星城

“全国都市报总编辑看常州”大型采访活动开启,21家媒体负责人齐聚常州

新快报讯 记者吴晓娴报道 10月24日,由常州市委宣传部、现代快报社联合开展,为期三天的“奋进新时代,建设明星城——全国都市报总编辑看常州”大型采访活动开启,当天,常州市委书记汪泉会见了全国21家都市报负责人。汪泉介绍,高铁、航母等“大国重器”中频频闪现“常州元素”,涌现出200多个行业“隐形冠军”不断擦亮常州“工业明星城”的名片。

“常州元素”频现“大国重器”

此次“全国都市报总编辑看常州”大型采访活动,新快报、现代快报、新文化报、新闻晨报、春城晚报、钱江晚报、江南都市报、华商报、深圳晚报、36氪等21家媒体负责人齐聚常州。其间,他们探访了常州工业、旅游等方面的重点行业、企业以及城市管理中的亮点。

据介绍,2018年,常州全市地区生产总值迈上七千亿元台阶,达到7050亿元,今年上半年达到3765.6亿元。按常住人口计算,人均GDP达14.9万元,折算达2.3万美元,位居全国城市第8。在2018年中国百强城市排行榜中,常州排名第22位,同时位居福布斯2018年中国大陆最佳地级城市第4位。

多年来,常州坚持工业立市、制造强市、质量兴市,高端轨道交通、智能制造装备等十大产业链集群发展,高铁、航母等“大国重器”中频频闪现“常



■常州的光伏产业综合实力国际领先。

州元素”,涌现出200多个行业“隐形冠军”,新能源汽车及核心零部件、以石墨烯和碳纤维为代表的新材料等产业实现重大突破,光伏产业综合实力国际领先。

“让政务服务像网购一样便捷”

2018年11月,常州市委十二届六次全会提出围绕国家全域旅游示范区创建和休闲旅游目的地建设,塑造高质量旅游明星城市的目标,红色文化资源首次被提升到战略性旅游资源高度。

目前,常州共有5A级景区3家,4A级景区9家,国家级旅游度假区1家。今年上半年常州共接待国内外游

客3156.69万人次,同比增长8.54%,旅游总收入478.65亿元,同比增长11.2%,跻身全国自由行人气旅游目的地20强行列。

在政务管理上,常州市明确提出,政务服务事项100%进驻政务服务中心大厅,实现企业和群众办理事项“只进一扇门”,“让政务服务像网购一样便捷”。

今年1月,常州天宁区兰陵街道为民服务中心投入使用。前来办事的老百姓,进了这个服务中心,就能办理街道能办理的所有业务,不用再一层一层找部门,真正做到“百姓少跑腿,数据多跑路”。

社会

调查:港人婚礼开支平均近37万港元

据新华社电 香港结婚资讯媒体生活易28日公布调查结果显示,2019年港人结婚平均开支约36.9万港元,同比微升2%。另外,逾五成受访者表示婚礼受到近期社会动乱事件不同程度的影响,部分新人延迟婚期或取消婚礼。

生活易于今年8月至9月期间访问了1297名在2019年至2021年结婚或计划结婚的香港市民,以了解新人的结婚开支和消费模式。结果显示,2019年港人结婚平均开支369166港元,其中最高消费项目是婚宴酒席,每对新人平均花费185389港元,同比升4%;其次是结婚首饰及戒指,平均消费72328港元;蜜月旅行和婚纱摄影排在第三和第四位,平均消费分别为38680港元和24147港元。

另外,为了解近期社会事件对新人筹备婚礼的影响,生活易于10月上旬再进行调查,访问了729名于2019年9月至2021年底期间结婚或计划结婚的市民。结果显示,52%受访者表示婚礼受到不同程度的影响,其中超过一成人要延迟婚期或取消婚礼,19%延迟缴付婚礼商户订金,20%结婚开支比预期多。其他影响包括担心婚礼当天的交通情况、担心宾客安全等。

经济

10月房贷利率涨幅减缓

据新华社电 《经济参考报》10月28日刊发题为《10月房贷利率涨幅延续平稳上行趋势》的报道。文章称,新发放商业性个人住房贷款利率“换锚”后,房贷利率与此前相比基本持平。融360|简普科技大数据研究日前发布最新监测数据显示,10月房贷利率延续了前四个月的上行趋势,但幅度有所减缓。业内人士表示,“换锚”本身不会对市场造成太大扰动,未来个人房贷利率上行趋势大概率将延续。

时事

英国货车惨案涉事司机出庭受审

据新华社电 英国埃塞克斯郡警方28日发表声明说,日前发生在该郡的货车惨案涉事司机已于当天出庭受审。

根据声明,货车司机名为莫里斯·鲁宾逊,现年25岁,来自英国北爱尔兰,在23日案发当天即被警方拘押。他被控39项过失杀人罪以及共谋贩运人口、协助非法移民偷渡和洗钱等罪行。

鲁宾逊当天通过视频接受了英格兰地方法院的庭审。针对他的下次庭审定于11月25日在伦敦的中央刑事

法庭举行。

埃塞克斯郡警方27日说,另有两男一女因涉嫌参与本案被捕,但这三人目前均已获保释。

埃塞克斯郡警方称,在涉案货车中发现的39具尸体已全部移至医院进行尸检,警方将通过比对牙齿、指纹和DNA等方式确认死者身份。警方还收集整理出受害者衣物、手机等总计超过500件物品。但核实死者身份的过程依然需要很长时间,为此警方呼

吁知情者提供线索、协助调查。

埃塞克斯郡警方早些时候曾强调,受害者的国籍和身份仍未有定论,因此呼吁媒体不要无端猜测以免妨碍和干扰调查。

英国警方23日在英格兰东南部埃塞克斯郡一个工业园区内的一辆集装箱货车里发现39具遗体。警方说,这辆货车在保加利亚注册,19日经由威尔士海港城市霍利黑德入境英国,集装箱则来自比利时。