

“厦门科技壹号”卫星成功发射

应用于自然资源、气象、智慧城市等领域,厦门商业航天迈入“星”时代



“谷神星一号”遥五运载火箭在酒泉卫星发射中心成功发射。



“厦门科技壹号”卫星

晨报讯(记者 白若雪)1月9日13时04分,“厦门科技壹号”卫星搭载“谷神星一号”遥五运载火箭在中国酒泉卫星发射中心成功发射,标志着厦门商业航天迈入“星”时代。

在厦门市委市政府、厦门市科学技术局、厦门火炬高新区管委会、集美区人民政府的大力支持下,“厦门科技壹号”卫星是厦门市科学技术局引入中科院西光所成功落地的厦门星座卫星应用研究院有限公司,与厦门天卫科技有限公司共同为厦门城市应用服务打造的定制化遥感卫星。

该卫星将在太阳同步轨道运行,增加了高光谱、红外等多种载荷,具有快速机动、高速数据传输能力及视频、凝视、连续条带、多条带拼接等多种成像模式,可同时满足高光谱分辨率、中高空间分辨率等多方面等用户需求。

这颗卫星最大的亮点在于搭载了高光谱载荷。与传统多光谱遥感卫星影像相比,高光谱卫星影像不仅能采集可见光部分,而且能采集覆盖红外线到紫外线的跨电磁波谱信息,能够更准确、更合理、更有效地分辨不同细微变化的地物。

“厦门科技壹号”卫星发射后,将进一步应用于厦门市智慧海洋、智慧农业、应急管理、自然资源、气象、智慧城市等城市应用服务领域,助力厦门产业升级和经济高质量发展,为智慧厦门提供海量遥感数据服务。

据厦门天卫科技有限公司董事长游琴介绍,“厦门科技壹号”卫星是基于2022年2月27日成

功入轨的“厦门·天卫科技壹号”先导星在技术验证与服务探索后,厦门城市定制“科技壹号”系列的主星。将与之前成功发射的“先导星”形成有效组网,在功能上形成有效互补,尤其在卫星遥感的光谱分辨率上将得到显著提高。

目前,厦门天卫科技有限公司的卫星遥感应用产品在农业、水利、城市“两违”整治等领域取得了显著成果。今年上半年,厦门天卫科技有限公司预计还将发射包括雷达卫星在内的两颗定制卫星,形成“从一到多”的卫星组网,不仅是数量上从一到多,更是在功能上从一到多,服务智慧城市发展,在厦门“空天地海”一体化的新征程上迈出了坚实的一步。

这是厦门航天遥感应用领域商业化、产业化发展迈出的坚实一步,更表明厦门在科技创新、高新技术产业、装备制造和航天信息产业研发等方面都迈入“星”时代。

《厦门市“十四五”老龄事业发展和养老服务体系规划》发布 到2025年建成2.3万张养老床位

晨报讯(记者 叶子申)《厦门市“十四五”老龄事业发展和养老服务体系规划》日前由厦门市人民政府网站发布。按照《规划》,到2025年,我市将建成的养老服务床位总量达2.3万张。

《规划》提及,到2025年,厦门将积极应对人口老龄化的政策体系逐步完善,老龄事业和产业有效协同、高质量发展。多支柱、全覆盖、更加公平、更可持续的社会保障体系趋于完善。覆盖城乡、惠及全民、均衡合理、医养融合、优质规范的养老服务供给进一步扩大,家庭养老照护能

力有效提高。老年人教育培训、文化旅游、健身休闲、金融支持等服务不断丰富。

《规划》鼓励社会力量兴办养老机构,将全面放开养老服务市场,完善和落实民办养老机构扶持政策。到2025年,我市新增各类养老床位不少于8000张。同时,鼓励养老机构向社区提供居家上门、康复训练、助餐、培训支持等服务。支持优化养老机构的床位结构,提升护理型床位比例。到2025年,全市护理型养老床位占比超过70%。

《规划》提及,将整合片区资

源,到2025年年底,区域养老服务中心在镇(街道)的覆盖率总体达到65%。继续加强农村幸福院建设和运营管理,开展农村幸福院质量提升行动,推动全市达到三星级及以上标准的农村幸福院数量不少于120所。

此外,《规划》深化两岸在健康、养老等产业交流合作,鼓励台商来厦投资健康养老服务项目,引入先进培训模式和管理机制。支持建设“中央厨房”,每年建设一批长者食堂,同时依托现有养老服务设施建设老年人助餐点。

中国首批 防疫调整后 旅客乘厦航抵泰国

晨报讯(记者 雷好)昨日下午,厦航MF833厦门—曼谷航班搭载269名旅客降落在曼谷素万那普机场,这是出入境防疫政策调整后首批前往泰国的中国旅客。

泰国副总理兼卫生部长阿努廷一行对刚刚落地的中国旅客表示欢迎,并向旅客们赠送精美的小礼品。在此之前,阿努廷还公开发表声明,称泰国将对来自所有国家入境者一视同仁,不会对某一个国家的入境者采取特殊防疫措施。

泰国是中国游客出境游的热门目的地。目前,厦航执行厦

门—曼谷、天津—曼谷每周一班客运定期航班。新年伊始,随着防疫政策不断优化调整,叠加春节临近双重利好,旅客出行需求迎来明显反弹,厦航国际、洲际和地区往返航班预售提升都较为明显。春节前,厦航中泰航班预售客座率接近90%,部分日期航班已提前售罄。

其他航线方面,新加坡、雅加达、吉隆坡、首尔航线销售明显加快;北美、澳洲回国的旅客节前客流逐渐升高。

为满足广大旅客的出行需求,厦航将进一步恢复、增飞多条国际、洲际及地区航线。

马銮湾智慧科技产业园 起步区A7地块项目开工

晨报讯(记者 叶子申)马銮湾智慧科技产业园起步区A7地块项目日前举行开工仪式。该项目将重点发展软件产业、数字经济和智能制造等产业。

据悉,马銮湾智慧科技产业园起步区A7地块项目,总用地面积约2.82万平方米,总建筑面积约17.26万平方米,其中计容面积约12.2万平方米,地下建筑

面积4.8万平方米,地上不计容面积2600平方米,规划用地性质为科研用地和配套零售商业用地。

该地块将以第四代产业园区标准为设计方向,按照福建省工业(产业)园区标准化建设为指导,综合“数字化、网络化、智能化、标准化”相结合的设计理念,打造出一个生态与科技充分

融合的滨水地公园区。

马銮湾新城片区指挥部相关负责人表示,马銮湾新城集美起步区A6、A7地块作为软件园三期拓展区,定位为智能科技产业园,建成投用后将形成与软件园三期、火炬高新区现有产业的互补发展,也为厦门新经济产业发展注入新动能,打造我市城市新名片和产业新高地。

福建首条 厦门开通 直飞中南美货运包机

晨报讯(记者 叶子申)记者从厦门市邮政管理局获悉,近日,福建省首条直飞中南美洲包机航线——厦门至墨西哥货运航线正式开通,计划每周执飞两班,最大业载105吨,预计在未来13个月内将执飞超100架次。

该航线的开通填补了厦门通

达中南美洲的货运空白,有效拓展厦门机场航空物流通道,提升厦门机场航空货运国际竞争力。不仅可以有效缓解厦门及周边地区国际航空货运压力,还将助力快递及电商企业进军国际供应链市场,对于畅通国际物流大循环、稳定产业链供应链发挥重要作用。