

中国风云气象卫星专题展开幕

观众能饱览卫星所摄高清图 展出至明年2月28日



展览讲述我国气象卫星40年发展历程。

青年报记者 施培琦 摄

青年报记者 刘昕璐

本报讯 昨天，在钱学森图书馆建成开馆六周年之际，迎来了两件喜事：“叱咤风云——中国风云气象卫星四十载的壮丽征程”专题展览全新开幕。同时，钱馆迎来了自开馆以来的第一百万名入馆参观者。

今年是风云气象卫星正式命名四十周年，为了反映中国航天围绕党和国家发展大局，砥砺前行、奋发有为的历程，宣传和弘扬以钱老为代表的老一辈中国航天人的事迹精神，昨天，由上海航天技术研究院与上海交通大学钱学森图书馆联合推出的“叱咤风云——中国风云气象卫星四十载的壮丽征程”专题展览正式向社会公众展出。

展览通过150余幅图片、近40件实物展品与珍贵历史文献，生动讲述了风云系列气象卫星从立项起步、艰辛研制，到成功投放使用、最终形成风云卫星家族，并为国家安全、国民经济做出巨大贡献的历史进程。

气象卫星是国家所需，也是民生所系。在社会发展进步的保障、生态环境变化的监控、防灾减灾体系的建立、突发事件的快速响应等方面，气象卫星发挥着日益重要的作用。

在展览现场，观众不仅能直观看到风云一号至四号气象卫星的1:4等比模型，更能近距离接触到风云三号微波成像仪、风云四号卫星微波探测试验载荷等平时难得一见的珍贵实物。在展览现场的风云云图地球仪前，观众们还能够饱览风云系列卫

星所拍摄的高清云图。

据上海航天技术研究院专家介绍，我国气象卫星经过40年艰难曲折，历经磨难的发展历程，我国天气预报的准确率已从上世纪的50%，提高到现在的90%。未来，以我国风云五号卫星和风云六号卫星为代表的新一代极轨气象卫星和静止轨道气象卫星将形成全球观测系统，使低轨具备灾害天气快速响应、偏振激光雷达风场探测、微波雷达云探测、临边大气探测能力，高轨具备区域超快成像能力，图谱合一探测能力，以满足我国气象、水温、农业、防灾减灾、气候变化、保障国家安全等的需要，持续提升我国国际影响力。

本次展览免费对公众开放，将展出至2018年2月28日。

市政府实项目启动网上评议

青年报记者 刘昕璐

本报讯 2017年市政府实项目已基本进入收尾阶段，即日起至12月10日，公众可通过“中国上海”门户网站进行网上评议，评议结果将作为有关部门改进工作和实项目

的重要参考。

据介绍，为更好贯彻落实十九大精神，扩大为民办实事工作的群众参与度，不断满足人民群众日益增长的美好生活需要，今年市政府将继续通过网上接受市民评议、国家统计局上海调查总队抽样调查、征求部分人大

代表政协委员意见等途径，对2017年市政府实项目进行评议。

2017年市政府实项目主要包括提升为老服务水平、优化居住环境、加强水环境治理、改善停车条件、增设健身体育设施等，目前各项目已进入收尾阶段，部分项目已提前完成。

东航虹桥T1贵宾室启用

青年报记者 刘春霞

本报讯 昨天，面积1900多平方米、设有360余个休憩座位的东航虹桥T1贵宾室正式启用。东航方面表示，该贵宾室不仅为东航旅客服务，也为东航代理地面服务的日航、全日空、大韩、香港航空等其他航空公司旅客服务。此外，除了头等舱、白金卡、金卡会员等旅客外，经济舱旅客也可通过购票时额外付费、积分兑换等方式，购买和享受贵宾室增值服务。

东航虹桥V01贵宾室位于虹桥机场T1航站楼出发层四楼贵宾休息区域，贵宾室内设施一应俱全，设有闲适区、自助餐区、酒吧区、商务

区、育儿室、淋浴室等各项功能区域，且各区域相对独立，让旅客可以享受更为专属、舒适的个性化贵宾体验。除了全无线网络覆盖和随处可见的USB接口，V01贵宾室还开通了东航里程积分兑换业务，一些精选商品陈列在书架上，旅客只要扫描二维码，就可以用会员积分兑换。

东航地面服务部副总经理刘冰介绍说，这个贵宾室面积有1900多平方米，设有休憩座位360余个。由于目前虹桥T1的国际/地区航班主要为二国（日本、韩国）三地（港澳台）航班，航班量并不是很大，因此T1贵宾室不仅为东航旅客服务，也为东航代理地面服务的日航、全日空、大韩、香港航空等其他航空公司

旅客服务。此外，除了头等舱、白金卡、金卡会员等旅客外，也欢迎经济舱旅客通过购票时额外付费、积分兑换等方式，购买和享受贵宾室增值服务。

在旅客关心的餐饮选择方面，虹桥T1贵宾室全时段提供各类精美的中西式自助餐，除了手工制作“东航那碗面”与“东东三味”，现场烹调区的厨师还会特意为顾客呈献国内贵宾室独有的“铁板烧”。

虹桥T1贵宾室的启用，补齐了东航上海“一市两场四楼”贵宾室的最后一块拼图，使得东航在上海两大机场自营贵宾室达到8个，总面积达15641平方米，座位数近2500个，每天共服务约1.2万人次。

你可能感兴趣的

五号沟液化天然气站二期扩建工程投运

本报讯 记者 刘春霞 近日，上海五号沟液化天然气(LNG)站二期扩建工程正式建成投运。扩建后总罐容达到32万立方米，相当于全市居民2个月左右的天然气消费量。截至目前，本市已拥有6路气源，再加上5号沟LNG站作为应急储备，今年冬天，申城天然气保障供应“底气”更足。

据上海燃气集团介绍，上海五号沟液化天然气(LNG)站二期扩建工程，共计建成两个10万立方米LNG储罐、新增2台槽车装卸撬及相关配套生产设备、设施。经扩建后，五号沟LNG站总罐容达到32万立方米，折合气态天然气约1.9亿立方米，相当于上海全市居民2个月左右的天然气消费量。此外，五号沟LNG站还拥有一座5万吨专用码头，51万立方米/小时的气化能力，480立方米/小时的LNG槽车装车能力。

五号沟LNG站扩建二期项目是上海市重大工程，于2013年启动，历时近5年。项目建设率先在国内LNG建设项目中探索实施了E(设计)P(采购)C(施工)+PMC(项目管理顾问)模式，确保搭建最专业的团队，保障了工程质量，实现了高效管控，同时培养了人才队伍。

五号沟LNG站始建于1996年，为提高上海天然气应急调峰能力，五号沟LNG站于2008年进行了一期扩建，增加了2座5万立方米LNG储罐，1座5万吨级的专用码头和相应的生产装置。

目前，上海燃气拥有东海天然气、西气东输一线、二线等多路气源，并建有五号沟LNG站作为应急储备，构建形成了多气源供应保障体系，年天然气供应规模达到76亿立方米，天然气在上海一次能源消费结构中占比达到10%，广泛应用于烹调、热水、采暖等生活领域，以及发电、工业原料及燃料、建筑用能、交通用能。

敦煌会计文物展持续至12月15日

本报讯 记者 刘昕璐 为响应党和国家大力加强文化建设的号召，开展上海、甘肃两地丝路文化的深度合作，弘扬中国会计文化，由立信会计金融学院中国会计博物馆、敦煌市博物馆联合举办，敦煌研究院提供学术支持的“2017敦煌会计文物精品展”在“上海之根”松江开幕，展览即日起至12月15日在中国会计博物馆对公众展出。

此次精品展将一批鲜为外展的敦煌会计文物精品引入上海。这也是中国会计博物馆自开馆以来首次引进具有国家评级的文物珍品所做的专题展览。

展品中不仅包括刻有“敦煌库”字样的晋代铜弩机，反映汉代会计、上计内容的敦煌汉简，敦煌市博物馆珍藏的藏文社会文书，更有养在深闺人未识，第一次走出敦煌，进入世人眼中的王道士化缘簿(账)，这些都是会计史学领域无与伦比的珍宝。