

2018年科技进步贡献率预计超过58.5%

基础前沿和战略高技术领域涌现出一批重大成果

1月9日从2019年全国科技工作会议上传出消息：去年我国科技创新能力大幅增强，主要创新指标稳步提升，支撑高质量发展取得新成效。

科技部党组书记、部长王志刚介绍，去年全社会R&D支出占GDP比重预计为2.15%。研发人员总量预计达418万人年，居世界第一。我国国际科技论文总量和被引次数稳居世界第二，发明专利申请量和授权量居世界首位。高新技术

企业达到18.1万家，科技型中小企业突破13万家，全国技术合同成交额为1.78万亿元。科技进步贡献率预计超过58.5%，国家综合创新能力位列世界第十七位。

据了解，2018年基础前沿和战略高技术领域涌现出一批重大成果。科研人员首次在半导体量子点体系中实现三量子比特逻辑门，首次发现铁基超导体中的马约拉纳束缚态，首台散裂中子源建成并投入运行等；同时，“嫦娥四号”探测器

首次成功登陆月球背面，“北斗三号”基本系统完成建设等；高新区带动经济高质量发展，2018年168个高新区预计实现营业收入33万亿元，出口总额3.3万亿元，净利润2万亿元，实际上缴税费1.7万亿元，园区新注册企业超过40万家。

此外，国际科技合作进一步深化。“一带一路”国际科学组织联盟成立，支持约700名相关国家的青年科学家来华开展短期科研，筹备建设首批联合实验室。全面落实外

国人才工作许可证制度和外国人才签证制度实施办法，累计发放人才工作许可证33.6万份，发放人才签证近3000张。

王志刚认为，我国科技领域仍存在短板和差距，表现在关键核心技术攻关机制、高端人才培养、创新生态等方面的不足。距离实现进入创新型国家行列的目标只有不到两年时间，要对照创新型国家的目标，找准差距，加快研发攻坚。



2019年拉斯维加斯消费电子展于当地时间1月8日开幕，来自中国的各类新型科技产品闪耀会场。图为1月9日，一名参观者在京东展台通过VR设备体验无人机配送。

世界银行下调全球经济增长预期

世界银行1月8日发布最新一期《全球经济展望》报告，下调今明两年全球经济增长预期，并警告下行风险上升。

报告显示，受全球金融环境收紧、贸易紧张局势持续等因素影响，2019年和2020年全球经济增速预计将分别放缓至2.9%和2.8%，较世行2018年6月预测值均下调0.1个百分点。报告同时将2018年全球经济增速从此前预计的3.1%下调至3%。

由于主要发达经济体央行继续收紧货币政策、美国财政刺激效果减退，报告预计2019年发达经济体经济增速将从2018年的2.2%放缓至2%，2020年进一步降至1.6%。其中，美国经济增速

将从2018年的2.9%放缓至2019年的2.5%和2020年的1.7%。

报告预计，新兴市场和发展中经济体2019年经济增速为4.2%，与2018年持平，2020年将升至4.5%。

报告认为，全球经济增长面临的下行风险已经上升。报告指出，发达经济体应重建宏观经济政策缓冲，通过改革为提高潜在经济增长率奠定基础，避免贸易和移民政策转变给长期经济增长前景带来负面影响，同时重申对以规则为基础的国际贸易体系的承诺以提振信心。新兴市场和发展中经济体则应增强应对金融市场波动的能力，同时采取措施保持通胀稳定。

美探测器在1亿公里外为地球拍照

美国航天局最新发布消息说，小行星探测器“奥西里斯-REx”日前在距地球1.13亿公里的地方拍下一张照片，使得地球、月球和小行星贝努“同框”。

小行星贝努直径仅约500米，是人类航天器迄今在轨道行的最小天体。

美航天局说，该探测器在2018年12月19日飞近贝努的过程中，其携带的照相设备拍下了一张宝贵的长时间曝光照片。当时探测器距离贝努仅约43公里，但距离地球1.13亿公里。因此在照片上，位于右上方的贝努呈现为一个大的白色亮圆，左下

方的地球及月球由于太过遥远，只是一个小白点和小小白点，但二者均清晰可见。

“奥西里斯-REx”于2016年发射，已于2018年12月31日进入绕贝努飞行的轨道，距这颗小行星的中心仅约1.75公里。这创下了纪录，此前尚无航天器如此近距离绕行这种小天体。

按计划，“奥西里斯-REx”将于2020年伸出取样臂接触小行星表面并“一触即走”，获取至少60克土壤。如任务进展顺利，它将于2021年3月踏上归途，2023年9月从地球近旁飞过时把样本舱弹出送回地球。

法国迎来冬季打折季 民众反应冷淡

法国大部分地区1月9日迎来冬季打折季。但由于品牌自主促销活动日益增加，法国民众对传统打折季反应日渐冷淡。

打折季将持续6周，至2月19日结束。本次打折季备受法国商家期待。不过法国民众对打折季的热情明显减弱，反应较为冷淡。根据一项最新调查，高达56%的法国民众认为传统打折季没有意义，而这正是因为法国现在全年都有品牌商家自主促销活动，导致传统打折季的吸引力大幅度降低。

有数据显示，目前法国约一半成衣以促销价格销售，品牌自主促销活动占总销售量的比例由2014年的21%上升至2017年的27%。

本次打折季首日“战绩”也不容乐观。法国春天百货集团奥斯曼旗舰店总经理皮埃尔·贝拉瑞9日下午对媒体说，打折季首日营业额同比下降10%，形势不佳。

法国打折促销的做法最早可追溯至1830年，1906年出现有关立法。最初打折商品一般为即将过季的商品，但为提高销量，许多新品也逐渐加入，打折季逐渐成为法国人消费购物的黄金期。

韩国2018年就业人口增幅创9年来最低

韩国统计厅1月9日发布的数据显示，韩国2018年全年就业人口为2682.2万，与上一年相比增加9.7万，增幅创2009年以来最低。

数据显

示，韩国2018年就业率为60.7%，失业率为3.8%。2018年韩国失业人口总数为107.3万，为2000年以来最高值，也是韩国失业人口总数连续三年超过100万。

从行业看，批发零售业、制造业和住宿餐饮业等领域就业人数呈下降趋势，而卫生及社会福利服务业和信息

2018年全国居民消费价格同比上涨2.1%

国家统计局1月10日发布数据，2018年12月份，全国居民消费价格指数(CPI)同比上涨1.9%，涨幅比上月回落0.3个百分点；2018年全年，全国居民消费价格指数同比上涨2.1%。

12月份，构成CPI的八大类商品和服务价格同比七涨一降。12月份，食品烟酒价格同比上涨2.4%，影响CPI上涨约0.72个百分点。其中，鲜果价格同比上涨9.4%，禽肉价格上涨5.4%，鲜菜价格上涨4.2%，畜肉类价格上涨0.8%，鸡蛋价格下降1.4%。

其他七大类价格同比六涨一降。其中，医疗保健、教育文化和娱乐、居住价格分别上涨2.5%、2.3%和2.2%，其他用品和服务、衣着、生活用品及服务价格分别上涨1.6%、1.5%和1.4%；交通和通信价格下降0.7%。

当天发布的数据还显示，2018年12月份，全国工业生产者出厂价格同比上涨0.9%；全年工业生产者出厂价格比上年上涨3.5%。

中国出现“反向春运” 一线城市成热门目的地

2019年春节日益临近，铁路、航空春运抢票大战也日趋“白热化”。由于返乡车票“一票难求”及机票昂贵，今年选择“反向春运”的人群大幅增加，春节去往大城市团圆成新风尚。

“反向春运”是指年轻人将老家的父母和孩子接来自己工作的城市过年，节后再返乡。近两年，既省钱又尽孝的“反向团圆”被越来越多的人接受，成为不少在城市打拼的“80后”“90后”陪伴父母过年的“妙招”。

据来自携程等订票网站的消息，今年“反向春运”现象凸显，上海、北京、广州、深圳、杭州、南京、天津、青岛、宁波、厦门是十大热门目的地，除夕前一周飞往这些城市的机票预订量同比增长超过40%，“四老一小”旅客订单显著增长，机票价格甚至比高铁票还便宜。

相关专家解释，“反向春运”流行的背后，与返乡火车票一票难求或回乡机票太贵密切相关。而“反向春运”航线机票价格堪称“白菜价”，最低仅1.2折，且票源充足。除夕前一周，哈尔滨飞北京机票低至1.3折、仅180元，比高铁票便宜约126元；重庆飞深圳机票最低价190元，相当于打1.2折，比高铁票便宜629元。除了节省开支，此招还能使许多人可以拿出更多时间陪伴家人，感受不一样的春节。

携程大数据显示，成都、重庆、哈尔滨、西安、长春、郑州、长沙、贵阳、合肥、武汉是十大热门出发地。这些城市所在的省份，都是传统的劳务输出大省。从1月28日起，四川、重庆、河南、安徽、湖南、湖北等地的老人们陆续踏上“反向过年”之旅，“反向春运”航线迎来客流高峰。而2月11日将开启“反向春运”返程高峰。

相关人士研判，在进城旅游过年“反向春运”热潮的带动下，北京、上海、广州等以往春节“空城”的人气今年将会有很大程度的回升。



1月9日在云台山景区拍摄的冰瀑景观。近日，受降温影响，位于河南省焦作市的云台山景区出现冰瀑景观，奇特壮美。

故宫养心殿发现宝物 竟是乾隆时期“春晚”节目单

从故宫博物院传出消息，2019年1月9日下午1点30分，故宫博物院工程管理处和养心殿修缮施工单位北京国文琰园林古建有限公司工作人员，在养心殿西配殿南山墙前檐金柱砖雕透风内发现两份清宫春节剧目戏折。

此前，养心殿研究性保护项目自2018年9月正式进入修缮实施阶段后，工程管理处即刻启动了养心殿区现状文物保护、现场深度勘察及修复用脚手架搭建工作。

1月9日下午，修复工匠在清

理砖雕透风，探查柱根槽朽情况时，在透风与柱根空隙间发现有细卷状纸张堆砌。

据介绍，工作人员取出纸张后，发现其质地绵软，颜色泛黄，字迹基本清晰。其联首处书：“乾隆二十四年十一月十九日造办处呈”、“重华宫承应”字样，券内首行注明：“十二月三十日”及“升平除岁、福寿迎春、看状、下海……”等19出曲目名单及演职人员名单。

经查，两份戏折所题曲目相同，演职人员备注栏详略不一。研

究人员查看后，确认该物品应为清乾隆二十四年造办处呈大年三十戏曲节目单。

该戏折发现后，工程管理处迅速上报院领导，并通知了相关部门前往记录、辨识。据宫廷部戏曲研究人员称，故宫博物院现存文物中尚无此类形式的曲目单。

故宫博物院院方表示，该发现将有助于宫廷戏曲及清宫节庆文化的深入研究。现文物已移交故宫博物院宫廷部典章组保管，待修复研究完成后适当时机向公众展出。

中国特色自然保护地体系建设全面启动

日前，从全国林业和草原工作会议上传出消息，目前我国各类自然保护地已达1.18万处，占国土面积18%以上。其中包括国家公园体制试点10个，世界自然遗产13项，世界地质公园37处，国家级海洋特别保护区71处。

据介绍，自然保护地是各级政府依法划定或确认，对重要的自然生态系统、自然遗迹、自然景观及其所承载的自然资源、生态功能和文化价值实施长期保护的陆域或

海域。在自然保护地体系中，保护区建设是我国自然保护地建设的主体。2018年，我国新增国家级自然保护区11处，总数已达474处。自然保护区范围内保护着90.5%的陆地生态系统类型、85%的野生动植物种类、65%高等植物群落。目前，我国有世界自然遗产13项、自然与文化双遗产4项，数量均居世界首位。我国还拥有国家矿山公园34个，海洋特别保护区111处。



1月9日，南极太阳多色望远镜在昆仑站完成安装。中国第35次南极科学考察队昆仑队9日在昆仑站完成南极太阳多色望远镜安装。这是昆仑站首台白天文观测设备，可在极昼期间对太阳进行连续观测，同时开展空间碎片观测。