

买马桶盖OUT了,感冒药牙刷统统带回家

——中国游客海外“爆买清单”里的供给侧

新华社记者 杨毅沉 王琳琳

■今日关注

猴年春节,600万出境过年的中国游客“刷出”境外消费900亿元人民币的新纪录。如果还“爆买”动辄数万元的奢侈品、上千元的智能马桶盖、电饭煲等高端耐用消费品,那就OUT了。“新华视点”记者采访发现,这个春节,儿童感冒药、卫生巾、丝袜、安全套、指甲钳、保温杯、电动牙刷、钢笔等一大批低价日用品纷纷登上“热卖品榜单”。

不是国内稀有、不是高科技含量、不是高档国际名牌,中国游客为什么千里迢迢抢购这些商品?

抢购场面堪比春运,质优价廉日用消费品成“尖货”

“免税店里挤得水泄不通,感觉到韩国购物就跟不要钱似的。”大阪阿倍野HARUKAS近铁本店,好多中国游客疯狂抢购化妆品和情人节巧克力。“夏威夷免税店和大商店堪比国内春运火车站,密密麻麻都是人,取货处排队排到没脾气。”……

汇总境外游客“抢购清单”,记者发现,春节期间各国高居榜单前列的商品如下:日本——冈本安全套、花王卫生巾、SUWADA指甲钳、Thermos保温杯以及感冒糖浆、龙角散等各类药品;韩国——红(吕)染烫修护洗发水、贵爱娘中草药姨妈巾、袋装方便面、蜂蜜黄油杏仁;美国——倩碧、贝玲妃等美国本土知名化妆品,健安喜、普丽普莱等保健品,以及A&F、Tommy、CK等服装;欧洲——凌美钢笔,双立人、博克锈钢刀,飞利浦电动牙刷,马卡龙钥匙扣等。

据日本一家免税店工作人员介绍,2015年,海淘热销产品集中在电饭煲、智能马桶盖、空气净化器、高端耐用消费品,而新年伊始,电动剃须刀、保温瓶、美颜器、化妆品、食品、药品等相对平民化的商品销量出现暴增。

三大法宝:质量、价格、诚信

事实上,去年以来,人民币出现贬值,在日本、美国等地购物“性价比”有所下降。但即便如此,中国游客的购物热情丝毫没有减弱,他们看中的是什么?

——质量。唯品会高级副总裁唐倚智日前表示,国人“海淘”集中在化妆品、服饰、箱包、药品等日用品上,根本原因是“中国制造”的质量没有达到消费者预期。

2月14日和15日,江苏省南通市如东县洋口港经济开发区沿海滩涂各发现一头搁浅死亡的成年抹香鲸,其中一头长约16米,最大直径约10米,估计重量达25吨以上。目前这头抹香鲸已经被打撈上岸,另外一头将视潮汛情况及时组织打撈。当地政府将根据相关规定和专家指导意见,全力处置搁浅死亡抹香鲸后续事宜。图为工作人员在如东县洋口港经济开发区阳光岛码头打撈其中一头抹香鲸。

新华社记者 季春鹏摄

一位资深驴友在自由行服务平台蚂蜂窝上分享道:“15年前,亲戚从日本带回一个指甲刀,至今依旧是家里最好用的一把。同样是100克左右的钢铁生产出来的产品,日本的保守估计能创造20年的使用价值,而国产的却等不到2年就成待回收的废品。”

有位品位的包装设计也“俘获”了很多消费者。在日本东京“松本清药妆店”一次入手20盒感冒药的上海妈妈何静告诉记者,对比日本感冒药与国产感冒药,二者在成分原料上差别并不大,但“日本感冒药的口感明显好很多,且有专门针对小孩的十几种不同口味,包装精致、设计也非常可爱,哄孩子吃药省力多了。”

——价格。在美国工作近7年的上海人梁慧,每年都要往返美国与国内三四次,但每次回国她依然还是一如既往地携带大包小包。梁慧说:“我在美国带回来的基本都是价廉物美的日用品。一条质地手感很好的浴巾,在美国沃尔玛标价折合人民币只要40元,赶上打折,只要25元就能买下来。我比较过,中国商场里品

质还没这么好的浴巾起码要70多元。还有,整整一打牙膏,美国只要12元,而国内一支就要9块钱。

——诚信。上海白领王帆每年都会飞往韩国“狂扫”面膜和BB霜。她说:“不是国内没有好面膜,而是知名品牌假货太多。同样是丽得姿的针剂面膜,即便是国内专柜的出货也会偶尔引发过敏。但自己从韩国带回来的正品却从未有类似症状的出现。打飞的囤货主要为了买得放心。”

让消费者“回流”除了减税更需供给侧改革

上海社科院社会学研究所研究员卢汉龙表示,从海外“爆买清单”,我们看到的是被压抑的消费需求,以及消费者对国货的信心不足。

专家认为,让消费者“回流”国内市场,需要从供给侧方面下功夫。

一方面,国内产能过剩但有效供给不足,难以应对

正在升级的消费市场。例如,与日、德文具遭“疯抢”形成鲜明对比的是,目前,我国普通文具依然产能过剩、积压严重。尽管部分文具行业领先企业开始将制造优势与创意价值进行整合,但在制造技术、工艺设计、产品开发等方面与国外产品依然有不小的差距。

另一方面,高企的国内价格也抑制了消费者的购买欲。上海一家专门做家庭轻纺纺织品出口的企业负责人说:“外贸生意只是单纯的商业契约行为,行政成本低,一笔一笔清清楚楚,做好很多。相比之下,国内零售环节复杂,除了税之外还包括渠道、房租等运营成本,厂家追求的毛利率等。重重关卡之下,价格自然降不下来。”

“中国游客海外‘购物清单’透露出消费者追求更高生活品质的要求,凸显供给侧改革的迫切性和‘路线图’。”交通银行研究中心高级宏观研究员刘学智表示。

(记者杜放 何欣荣参与撰写)
(据新华社北京2月16日电)



黑龙江调整“省长特别奖”重点鼓励双创

科技日报哈尔滨2月16日电(记者李丽云)记者16日从黑龙江省人民政府获悉,15日举行的黑龙江省常务会议对“黑龙江省省长特别奖”进行了调整。会议决定将“黑龙江省省长特别奖”调整为“省政府促进产业发展特别贡献奖”,“省政府创新创业奖”,分别奖励对龙江经济发展做出突出贡献的大

企业和具有良好成长性、在各领域创新创业中取得突出成绩的创业者和中小微企业市场主体。原奖项中的科研成果项目纳入《黑龙江省科学技术奖》评选表彰序列。

专家认为,调整后的奖励将更加突出对当前“大众创业、万众创新”的引领,突出对科技型企业的支持和

鼓励,有利于营造黑龙江省扶持创新创业的良好氛围,激发企业创新发展活力。

据了解,“黑龙江省省长特别奖”设立于1993年,初始名称为“黑龙江省重大科技效益奖”;2005年,正式更名为“黑龙江省省长特别奖”;2013年,“黑龙江省省长特别奖”总额度提升到400万元,评选项目由12个精简到10个,每个项目的有功人员不超过5人。

有关部门表示,调整后的奖励实施细则还有待进一步细化后推出。

(上接第一版)

为此,改革启动一年来,各部门、各方专家通力协作,付出大量心血和努力,国家重点研发计划终于正式启动实施,集中体现了改革进行至今各项工作取得的实质性进展,也为改革的最终成功奠定坚实的基础。

记者:与以往的科技计划相比,国家重点研发计划的革新性体现在哪里?

侯建国:以往的科技计划是根据研发阶段的不同而归类,比如基础研究、战略高技术和应用技术研究;而此次启动的国家重点研发计划各个重点专项,都是全链条创新设计和一体化组织实施,统筹衔接基础研究、共性关键技术、应用示范等各环节工作,加速基础前沿最新成果的转化和对应用技术发展的带动,更加主动有效地服务于经济发展方式转变和经济结构调整。

不仅是需求征集、项目凝练方面的改变,项目论证、布局决策等方面,也都体现了重点研发计划在组织实施方面的革新性。在组织实施中,根据国发64号文件精神和11号文件的精神,在深入调查研究,听取各方意见的基础上,加大改革力度,提出了新的项目形成机制和管理流程。

在专项论证过程中,充分发挥专家的作用,依靠专家,多层次多角度充分论证。既保证各重点专项的科学性和先进性,又从领域均衡和学科持续发展、专项的重要性和紧迫性、实施方案的成熟度等角度进行总体考虑,确保重点专项的整体布局设计与国家宏观战略需求一致。在布局决策上,充分利用部际联席会议决策机制,做到科学决策和民主决策。同时,综合考虑部门共识度、领域科技发展均衡性以及财力可能,形成了59个重点专项的总体布局和优先启动36个重点专项的相关建议,经国家科技领导小组审议通过后,得到国务院批准。

记者:请您介绍一下2016年重点研发计划重点专项的形成机制?

侯建国:为广泛征集全社会关于科技创新的重大需求,2015年初,科技部面向各部门、地方及相关行业协会印发重点研发任务征集通知,并征集了2698项研

发任务建议。基于此,科技部、财政部、发改委围绕国家重大发展战略,如中国制造2025、“一带一路”、能源发展战略行动计划、互联网+等,会同各部门凝练形成8个方面62个任务方向,既贯彻落实了国家重大战略部署,又体现了行业科技需求和领域的均衡发展。

之后,共有50多个部门、20多个行业协会及地方、全国近900名高层次专家参与编制和讨论,形成59个重点专项的实施方案。值得关注的是,特邀咨评委会同240多位领域专家,分7组对重点研发计划2016年重点专项进行咨询评议,这是国家科技计划管理改革启动实施以来,特邀咨评委对国家科技计划未来布局进行的首次全局性、大规模咨询评议,对部际联席会议形成决策参考。

记者:在指南编制和组织申报上,如何保障新科技计划组织实施中的“公平、公开、公正”?

侯建国:我们主要是通过着重做好“制度、透明、自律”三个方面的工作,来保障新科技计划组织实施中的“公平、公开、公正”。

在制度建设方面,我们下了很大力气,首先是制定和发布了一批管理制度,包括重点研发计划管理办法、项目立项管理程序、专业机构管理规定等,明确各个管理环节上的不同管理主体的分工与责任。其次是通过具体制度来确保评审立项等环节的管理工作有序开展。比如专业机构在评审中要从统一专家库中按照规定的资质和数量要求随机抽取,不能选择性的使用专家,还要执行严格的专家回避制度,参与重点专项实施方案和年度指南编制的专家,不能申请和评审相关项目等,将“运动员”和“裁判员”彻底分开。第三是所有的受理评审过程都要做到痕迹化管理,随时备查。

在信息透明方面,我们也采取了一系列改革措施,加强信息主动公开的力度,如在发布重点专项申报指南时,同步公布指南编写专家组名单、形式审查条件要求、形式审查责任人等,参加项目评审的专家也要公开公示,力求在项目源头就公开透明、责任明确。同时,结合前期6个试点重点专项的申报组织工作经验,

整理了项目申报常见问题答疑,将与指南一起公布到科技管理信息系统公共服务平台上,方便申报者查询、解惑,高效率准备申报材料,节约时间精力。

在建章立制、公开透明之外,我们也要求参与重点研发计划工作人员和科学家恪守职业规范和科学道德。通过提高专家和工作人员的行为自律,共同营造风清气正的氛围。在进行项目申报时,申报单位和申报负责人都要签订诚信承诺书,承诺杜绝五项有可能影响公平评审的行为;项目评审专家也要签署诚信承诺书,承诺恪守职业规范和科学道德,遵守评审规则和工作纪律;科技部和专业机构的工作人员,更要遵纪守法、公正廉洁。这类措施与前面所说的各项制度相配合,发挥综合效应。

记者:下一步国家科技计划管理改革的重点将落在何处?

侯建国:国家重点研发计划的正式启动实施,标志着国家科技计划改革向前迈出一大步,但后面的改革任务还十分艰巨、繁重。

接下来的科技计划管理改革工作中,我们将重点做好五方面工作,一是要紧密围绕国家战略需求和科技发展前沿,突出问题导向,凝聚目标;二是要在评审等管理环节中做到更加公开透明,把任务项目交给最合适的团队和科学家;三是要做好立项工作,更要做好过程管理工作,提升创新绩效,更加注重科研成果质量;四是要完善规章制度,更加注重管理细节;五是要加强主动服务,更加关注和响应科技界的诉求。

在2016年中,我们将围绕“十三五”科技规划的制定落实,充分发挥新机制下科技资源统筹配置和各行业、部门的优势,严格按照64号文件的精神和中央改革办的要求,在3年过渡期内完成国家科技计划管理的全部主体改革任务,将科技计划优化整合、专业机构改建、监督评估体系和计划管理信息系统建设等工作齐抓并进,加快形成计划管理新常态,通过国家科技计划管理改革任务的不断落实,尽早建立完善新型计划管理体系,提高国家科技计划的创新供给质量和效率。

(科技日报北京2月16日电)

■新春走基层

猴年新春,青岛平度市李园街道办事处宗家庄村的年画手艺人又开始忙着印年画了。

作为山东省级非物质文化遗产传承人,73岁的宗成云今年特别忙。记者走进他的印制房间,扑面而来的是清香的油墨味,书架上、墙上、门窗上……处处都可以看到各种各样的木版年画。

宗家庄木版年画始于清道光年间,已有200年历史。宗成云告诉记者,宗家的祖先宗有明到潍坊杨家埠结交朋友,引进了潍坊的年画。到了民国初年,宗家庄70户人家已有30多户开了木版年画作坊,后来发展到全村户户都以年画生产为业。宗家庄由此成为与天津杨柳青、潍坊杨家埠齐名的北方三大木版年画胜地。

“一张年画中最多用到黑、大红、桃红、紫、绿、黄共6种颜色,而年画的制作程序细分起来有20多道。”宗成云一边向记者介绍,一边现场制作了一幅年画给记者看。宗成云先从100多个已经刻好的木版中选出6个,这些清朝留下来的木版都是硬度适中纹理细密的野生棠梨木,上面刻着各种各样的图案。宗家庄木版年画取材广泛,多以民间故事、戏曲、小说等为素材,另有中国传统的“门童”“灶王”“窗花”等300多个品种。宗成云先在一个木版上刷上黑色颜料,随后将画纸盖在木版上,用工具一压便套上了色。”这只是上了一遍色,这幅年画需要上6套颜色。”10分钟的时间,一幅“麒麟送子图”就印刷完工了。宗成云说,这些年画多数被市内的一些书店等预订,被当作装饰礼品售卖,也有外国留学生买回去送人。

木版刻青史,年画传古风。作为宗家庄版画的传承人,怎样在新时期让这门传统手工艺不致衰落,而是发扬光大呢?宗成云想了不少法子。

“把它列为非物质文化遗产,首先是要保护好它。”让宗成云颇感欣慰的,就是他家保存的宗家庄木版年画的木制印版。“150套、400多块老木版,这些可都是清朝文物啊。”宗成云告诉记者,它们都是当年木版年画传承人宗家庄时,宗家先人们自己用野梨树一块块做出来的,传了二百多年。“木版年画印料、工序,也还是二百多年前的古法,一点儿没走样。”

他请来了美术学院教授,帮着设计京剧脸谱、历史故事等新内容,创新宗家庄木版年画。宗成云家里挂着的“水浒一百零八将”“24孝图”,就是他新创作的。除了传统的木版套印,他还尝试一种新的工艺半印半画,即先印出底稿,再用手添色。“以往是青一块,红一块,无过渡色,而现在有层次,有过渡色,细致,这种尝试在高端市场已有反馈。”宗成云说。

宗成云告诉记者,这些年画多数被市内的一些书店等预订,被当作装饰礼品售卖,也有外国留学生买回去送人。

木版刻青史,年画传古风。作为宗家庄版画的传承人,怎样在新时期让这门传统手工艺不致衰落,而是发扬光大呢?宗成云想了不少法子。

“把它列为非物质文化遗产,首先是要保护好它。”让宗成云颇感欣慰的,就是他家保存的宗家庄木版年画的木制印版。“150套、400多块老木版,这些可都是清朝文物啊。”宗成云告诉记者,它们都是当年木版年画传承人宗家庄时,宗家先人们自己用野梨树一块块做出来的,传了二百多年。“木版年画印料、工序,也还是二百多年前的古法,一点儿没走样。”

中科院空间引力波探测: 亦步亦趋? 独树一帜!

(上接第一版)

最近,美国提出了后“爱因斯坦计划”,它包括两颗星,其中一颗是“大爆炸观测者”,着重于探测地面和LISA所探测波段之间的中频(1×10³至100赫兹)引力波。日本也提出了在相似频段观测引力波的DECIGO计划。

中国同样也在备战这一全新的宇宙天文学领域。胡文瑞介绍,按太极计划,我国将在2035年前后发射三颗卫星组成的引力波探测卫星组,进行中低频段引力波的直接探测。太极计划的技术指标在总体上将优于欧空局LISA计划的要求,频率范围将覆盖LISA的低频和日本DECIGO的中频。“该计划的主要科学目标是观测双黑洞并合和极大质量比天体并合时产生的引力波辐射,以及其他的宇宙引力波辐射过程。”

这是一个中欧合作的国际合作计划。科学家为它规划出了两条发展路径:其一,是我国参加欧洲空间局的eLISA双合作计划;其二,是我国发射一组引力波探测卫星组,与2035年左右发射的eLISA卫星组同时遨游太空,两者同时在空间中独立进行探测,互相补充和检验测量结果。胡文瑞透露,与欧空局的合作计划,今年年底前就将呈报给国家有关部门。

基础研究将带动多项技术发展

LIGO已经探测到了引力波,我们还在进行着遥远的规划,还有意义吗?

虽然“第一”的名号已经旁落,但基础研究的意义,远不止于追寻“第一”。

空间引力波探测和研究需要许多先进技术:在空间激光干涉仪方面需要稳频和锁相的大功率激光器;激光干涉系统;需要用无拖曳技术控制的高精度光学平台;需要测量超低重力水平的惯性传感器;需要控制各种噪声以分辨出引力波引起的微小距离(10⁻¹⁸米)的变化;以及需要与实验设备一体化的卫星研制……这些正是引力波国际探测计划要研究解决的关键技术。我国目前的技术能力与国际先进水平还有一定的差距,这种差距可以通过良好的国际合作得到一定的弥补。

“引力理论的空间检验,可以使实验频率比地面降低几个数量级,提高观测精度,孕育着自然科学的重大突破。”胡文瑞强调,“中国科技界应该在引力理论的空间检验方面逐步做出重要贡献。”

(科技日报北京2月16日电)

木版刻青史 年画传古风

通讯员 孙京信 本报记者 王建国

上海张江综合性国家科学中心获批

预见的是,张江综合性国家科学中心最终建成后,将形成张江科技城创新集群建设的核心,显著提升上海的整体科研水平。

科技日报上海2月16日电(记者王春)16日上海市发改委发布信息,近日,国家发展改革委、科技部同意上海以张江地区为核心承载区建设综合性国家科学中心,作为上海加快建设具有全球影响力的科技创新中心的关键举措和核心任务,构建代表世界先进水平的重大科技基础设施群,提升我国在交叉前沿领域的源头创新能力和科技综合实力,代表我国在更高层次上参与全球科技竞争与合作。到2020年,要基本形成综合性国家科学中心基础框架。

上海张江综合性国家科学中心将重点开展四个方面工作:一是建立世界一流重大科技基础设施集群;二是推动设施建设与交叉前沿研究深度融合;三是构建跨学科、跨领域的协同创新网络;四是探索国家重大科技设施组织管理新体制。

据悉,针对创新体系中普遍存在的知识不同构、行为不互动等瓶颈制约,上海在去年就已经着手制定建设“综合性国家科学中心”的相关规划,进一步整合各类资源,建设功能协同平台,促进全社会创新协同。

在建设张江综合性国家科学中心过程中,地方需要争取和承接更多国家和市级科研基础设施落地,打造若干重点实验室、开放型研究平台。调动高校各类创新资源对接、转移、放大的一种开放式平台。可以