

# 国家科学技术奖励大会举行

习近平出席大会并为获奖代表颁奖 李克强讲话

据新华社北京1月8日电 中共中央、国务院8日上午在北京隆重举行国家科学技术奖励大会。党和国家领导人习近平、李克强、刘云山、张高丽出席大会并为获奖代表颁奖。李克强代表党中央、国务院在大会上讲话。张高丽主持大会。

上午10时,大会在雄壮的国歌声中开始。在热烈的掌声中,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平等党和国家领导人向获得2015年度国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖的代表颁奖,并同他们热情握手表示祝贺。

中共中央政治局常委、国务院总理李克强在讲话中代表党中央、国务院,向全体获奖人员表示热烈祝贺,向全国广大科技工作者致以崇高敬意和诚挚问候,向参与和支持中国科技事业的外国专家表示衷心感谢。

李克强指出,过去一年是我国发展克服多重困难和挑战取得重大成就的一年,也是科技界喜报频传的一年。我国多名科学家在国际科技大奖中折桂,因对青蒿素研究成果有重大贡献,曾获国家重大科技成果奖、国家发明奖、全国十大科技成就奖等多个奖项的屠呦呦成为我国首位获得诺贝尔奖的科学家。中国科学家为人类科学事业作出了卓越贡献。创新驱动发展战略不断深化,大众创业、万众创

新激发了全社会的创新潜能,中国科技创新成就令世界瞩目,全国人民倍感振奋和自豪。当前,全面建成小康社会进入决胜阶段,经济结构性改革处在关键时期,必须把创新摆在国家发展全局的核心位置,不断提高全要素生产率,用创新的翅膀使中国经济飞向新高度。

李克强强调,创新是引领发展的第一动力。要培育发展新动能,改造提升传统动能,塑造更多依靠创新驱动的引领型发展。在战略必争领域前瞻部署,加速基础研究和应用研究的衔接融合。实施一批重大科技项目,建设一批重大科技基础设施,打造一批“双创”示范基地。在传统产业广泛开展“互联网+”行动,让“老产业”焕发出“新活力”。要通过改革,完善科研管理、人才评价等机制,让科技人员把更多精力用在研究上,用活科技人才,释放创新潜能。要强化企业创新主体地位,促进产学研用贯通,使创新成果转化为现实生产力。

李克强指出,要汇聚众智众力,扩大创新供给。创新的深厚伟力在于民众之中。创新是供给侧结构性改革的重要内容,要破除束缚创新的桎梏,促进创新要素流动,打造大中小企业和高校、科研机构“五方协同”的众创平台,形成各类创新主体互促、民间草根与科技精英并肩、线上与线下互动的生动局面。各级政府要



1月8日,国家科学技术奖励大会在北京举行。据新华社

以敬民之心行简政之道,满腔热情地为创新提供支持和服务。培育尊重知识、崇尚创造、追求卓越的创新文化,让更多创新者梦想成真。要推进开放合作,打造创新高地。主动融入全球创新网络,吸引更多海外技术、人才和资本到中国创新创业,积极推动我国先进适用技术和产品走出去。要加快建设创新型国家步伐,为全面建成小康社会、实现中华民族伟大复兴的

中国梦作出更大贡献。

2015年度国家科学技术奖共授奖295项成果和7位外籍科技专家。国家自然科学奖42项,其中一等奖1项,二等奖41项;国家技术发明奖66项,其中一等奖1项、二等奖65项;国家科学技术进步奖187项,其中特等奖3项、一等奖17项、二等奖167项;授予7名外籍科技专家中华人民共和国国际科学技术合作奖。

## 国家最高科学技术奖为何再度空缺？

8日,党中央、国务院在人民大会堂隆重举行2015年度国家科学技术奖励大会,这是我国连续第15年举办这一盛会。然而,备受瞩目的500万元大奖——国家最高科学技术奖今年空缺。这是继2004年之后,国家最高科学技术奖第二次出现空缺。

谁有资格获此大奖？

根据《国家科学技术奖励条例》,国家最高科技奖授予两类科技工作者:一是在当代科学技术前沿取得重大突破或者在科学技术发展中有卓越建树的;二是在科学技术创新、科学技术成果转化和高技术产业化中,创造巨大经济效益或者社会效益的。

条例规定,国家最高科技奖每年授予的人数不超过2名。自2000年至2014年,

共有25位科学家荣膺国家最高科学技术奖。其中,2002年度、2006年度和2014年度,分别有1位科学家获得国家最高科学技术奖;2004年度,首次空缺。近年获奖者以国防科技领域资深科学家居多,获得2014年国家最高科学技术奖的是中国氢弹元勋、“两弹一星”功勋奖章获得者于敏院士。

最高奖缘何再度空缺？

“对此我们只能表示遗憾。”国家科技奖励办负责人说,“我们是严格按照评选程序的。”

与国家自然科学奖、技术发明奖、科技进步奖的申报制不同,国家最高科技奖采取的是推荐制。有推荐资格的单位和个人包括:省、自治区、直辖市人民政府;国务院有关组成部门、直属机构;中国人

民解放军各总部;经国务院科学技术行政部门认定的符合国务院科学技术行政部门规定的资格条件和其他单位和科学技术专家。

据介绍,有资格推荐2015年度国家科技奖的机构和专家共有130多个。通过上述渠道推荐的国家最高科技奖候选人共有9名,第一轮评审从中选出3名候选人;在第二轮评审中,3位候选人的得票数均未过半,其中有的就差“一两票”。

屠呦呦为何未能获最高奖？

荣获2015年诺贝尔生理学或医学奖的屠呦呦,为何未能获评国家最高科技奖?屠呦呦和同事们发现青蒿素,被国际同行誉为“20世纪下半叶最伟大的医学创举”,展示了中医药学的科学价值,体现了

我国在生物医学领域的科技创新能力。

“只能说,我们是严格按照评选程序办事。”据国家科技奖励办负责人透露,在2015年度国家最高科技奖评审过程中,没有个人或单位推荐屠呦呦。

据了解,国家科技奖的评审有严格的流程:推荐→形式审查受理→初评→评审→审定→审核→审批→颁奖。2015年度国家科技奖的推荐工作自2014年11月初开始,截止日期为2014年12月15日;经公示、网络初评和会议初评,初评结果于2015年6月公布。

“屠呦呦先生为保护人类健康做出了重大贡献,她获得诺奖为国家争得了荣誉。过去,青蒿素项目多次获得国家科技奖励的其他奖项。”这位负责人说。

(据新华社北京1月8日电)

## 消费技术将带你进入怎样的2016

——从CES看消费技术未来趋势

如果把改善生活的消费类技术比作糖果,那么大概每一个年初参加拉斯韦加斯消费电子展的人,都会像是身处糖果店的小孩。然而,在琳琅满目、充满迷幻色彩的各类“糖果”中,哪一类“糖果”最受青睐?“糖果店”未来会卖什么?吃了这些“糖果”,会对我们产生什么影响?

从展位面积史上最大的2016年消费电子展来看,或许如下技术发展趋势可以为你提供一些线索。

**传感技术“藏”不住了**

以往,传感技术就如同汽车上的安全气囊,虽然发挥着重要作用却不易被觉察。而如今,传感技术已不再满足于“藏”在幕后,而是大摇大摆走到台前。从可穿戴设备,到智能家居,从自动驾驶技术,到未来将无处不在的物联网,它们装饰你的

手腕,联通你的生活,改变着你的世界。

成本降低是传感器使用普及化的重要原因。在技术上,多个传感器嵌入单一产品也变得可行。美国消费技术协会首席经济学家肖恩·杜布拉瓦茨说,“在本届展出的2万件新品中,如果说有1.5万件嵌入了某种类型的传感器,那我一点也不会感到吃惊”。

传感技术的发展和成熟,必将催生更多应用和服务,帮助人类解决更多棘手问题。比如,博世(中国)投资有限公司总裁陈玉东告诉新华社记者,利用这一技术,还可以实现对污染源的实时监测,帮助治理雾霾等。

**机器的“学习成绩”越来越好了**

1995年,语音输入的错误率大约是100%;而在2015年,这一数字已下降至

5%;未来10年,这一错误率将可能降至零。不要小看这一进步,“这将是改变人机交互方式过程中最重要的技术发展之一,”杜布拉瓦茨说。

机器变得更加智能还体现在,它们不仅努力理解人们的指令,更试图理解人们的情感和需求,并期待给出恰当合理的建议。这一技术在智能家居、智能城市等领域的应用就比较典型。比如,情侣约会时,灯光亮度会自动调低,音乐会变得浪漫,视频系统会推荐最适合你们的影片。

机器与周遭环境的融合还应用在自动驾驶等技术中。美消费技术协会预测,2020年前将会出现第一辆全自动驾驶的汽车,2030年将会售出100万这样的汽车,到2045年半数以上售出的汽车可能都是全自动驾驶的。

**多个新兴技术日渐成熟**

在科技发展过程中,重大革命性技术的出现并不频繁。所幸,不断涌现的新兴技术和理念会填补其间空白。在已经到来的2016年,虚拟现实、无人机、3D打印、超高清显示等不少新兴技术都在进入更为成熟的阶段。

其中,虚拟现实技术正在引领人们进入全新沉浸式体验的世界,改变从娱乐、广告,到教育、医疗等各领域的现有模式。更重要的是,这一技术正带给全世界更多想像空间。

谈到对于未来世界的想象,美消费技术协会主席加里·夏皮罗认为,无数智能产品和服务将嵌入人们日常生活的网络,机器将具备不断学习解决新问题的能力,那是一个充满选择的智能世界。

(据新华社美国拉斯韦加斯1月7日电)



### 中国国家域名“.CN”注册保有量跃居全球第一

据新华社北京1月8日电 中国互联网络信息中心发布统计数据显示,中国国家网络顶级域名“.CN”注册保有量已达1636万,超过德国国家顶级域名“.DE”,成为全球注册保有量最多的国家和地区顶级域名。

据中国互联网络信息中心主任李晓东介绍,CN网络域名作为我国国家顶级域名,经过多年自主管理与建设,在解析服务、运行安全、良性应用率等方面均位居国际一流水平。尤其在2009年实名认证机制完善以来,CN域名实现了对国家域名注册者权益的有效保护,以及对恶意盗取、网络钓鱼、网络诈骗等危害的有效防范。

国家网络域名的发展既是中国信息化水平的综合体现,也是中国信息化发展的有力支撑。专家认为,伴随“.CN”域名实现注册保有量最多,中国网民数、宽带用户数等均达到全球首位,中国已成为名副其实的互联网大国,并稳步迈向互联网强国。

### 证监会表示注册制实施时间另行公告

据新华社北京1月8日电 中国证监会新闻发言人邓舸8日说,全国人大常委会审议通过的注册制改革授权决定自2016年3月1日起施行,这并不意味着注册制改革将于3月1日起实施。

“这里讲的3月1日,是指全国人大授权决定二年施行期限的起算点,并不是注册制改革正式启动的起算点,改革实施的具体时间将在完成有关制度规则后另行提前公告。”邓舸在证监会例行新闻发布会上说。

邓舸说,全国人大的授权决定,为推进股票发行注册制改革提供了明确的法律依据。为此,需要国务院根据授权对注册制改革作出相关制度安排,出台相应的文件。证监会将根据国务院确定的制度安排,制定《股票公开发行注册管理办法》等相关部门规章和规范性文件。目前,证监会相关规章规则的起草工作正有序进行,待各方面条件成熟后,将按规定向社会公开征求意见。他表示,在注册制正式实施前,证监会将按照现行核准制的要求,继续做好股票发行审核工作。

### 记者乘船体验长江生态状况

### 工业和船舶两大污染威胁母亲河

据新华社重庆1月8日电 近日,记者乘坐货船行走长江发现,工业污染和船舶污染两大污染威胁长江生态。

记者跟随货船从重庆航行至江苏扬州,深切感受到长江黄金水道生态环境十分脆弱。沿江两岸工业企业随处可见,许多企业生产污水直排长江,烟尘四处飘散,在船上时常能闻到刺鼻的异味,大煞风景。尤其是在长江中下游地区,工业污染的状况异常突出。

除了工业污染,船舶自身污染也十分突出。长江上航行的很多船只,由于缺乏污水、垃圾的收集、存放、处理设施,船员们每天吃完的剩饭剩菜都是直接倒到江里,甚至粪便也未经处理直排长江。

一些专家表示,虽然长江有较强的自净能力,但超负荷的污染使得长江水道有难以承受之重。必须要从调整经济发展模式,强化环境监管力度等方面着手,加大长江生态环境保护力度,营造一条山清水秀的黄金水道,促进长江经济带健康可持续发展。

### 武汉钢铁(集团)公司原党委书记、董事长邓崎琳

### 严重违纪被开除党籍

据新华社北京1月8日电 日前,经中共中央批准,中共中央纪委对武汉钢铁(集团)公司原党委书记、董事长邓崎琳严重违纪问题进行了立案审查。

经查,邓崎琳严重违反政治纪律,干扰、妨碍巡视工作,对抗组织审查,长期搞迷信活动;严重违反组织纪律,违规选拔任用干部,利用职务上的便利在干部选拔任用等方面为他人谋取利益并收受财物,未按规定如实报告个人有关事项,在组织进行谈话时不如实向组织说明问题;严重违反廉洁纪律,利用职务上的便利在企业经营等方面为他人谋取利益并收受财物,利用职务上的便利为亲属经营活动谋取利益,违规多占住房,违规领取奖金,长期占用宾馆客房供个人使用;严重违反群众纪律、工作纪律和生活纪律,进行权色交易。其中,利用职务上的便利为他人谋取利益,收受财物问题涉嫌受贿犯罪。

★ 活动期间 ★

购买5年名口窖原浆酒70元/瓶

买1送1 (原包装)

另送价值6元饮料2瓶

此活动只针对宴席 联系方式: 18372766563

真藏实窖 经典柔和

名口窖

五粮造不上头 入口柔不烧喉