

# 人大常委会第三十二次会议闭幕

## 张德江主持会议

据新华社北京1月30日电 十二届全国人大常委会第三十二次会议30日下午在北京人民大会堂闭幕。会议经表决，决定将全国人大常委会关于提请审议宪法修正案草案的议案提请十三届全国人大一次会议审议。张德江委员长主持会议。常委会组成人员148人出席会议，出席人数符合法定人数。

会议表决通过了全国人大常委会关于召开十三届全国人大一次会议的决定。根据决定，十三届全国人大一次会议于2018年3月5日在北京召开。会议经表决，任命何新为全国人大常委会副秘书长。会议还表决通过了其他任免案。

# 张德江主持人大常委会第三十二次会议闭幕会并讲话

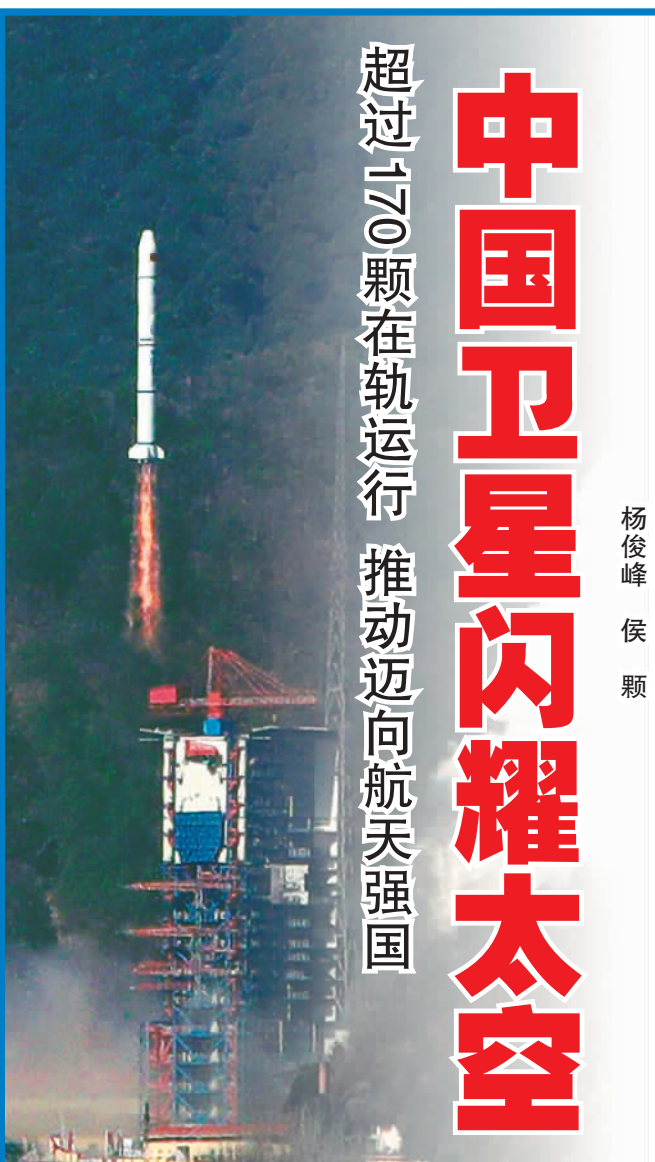
新华社北京1月30日电 全国人大常委会委员长张德江30日主持十二届全国人大常委会第三十二次会议闭幕会。在会议完成各项表决事项后，张德江发表讲话。

张德江说，本次常委会会议的议程十分重要，意义十分重大。会议期间，常委会组成人员认真学习、深刻领会习近平新时代中国特色社会主义思想，深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，认真学习讨论中共中央关于修改宪法部分内容的建议，提高政治站位，强化使命担当，全票通过了全国人大常委会关于提请审议宪法修正案草案的议案和宪法修正案草案，决定提请十三届全国人大一次会议审议，圆满完成了党中央交付全国人大常委会的重大政治任务。

张德江指出，会议通过的宪法修正案草案，把党的十九大确定的重大理论观点和重大方针政策特别是习近平新时代中国特色社会主义思想载入国家根本法，体现党和国家事业发展的新成就新经验新要求。贯彻落实党中央关于宪法修改的总体要求和原则，在总体保持我国宪法连续性、稳定性、权威性的基础上推动宪法与时俱进、完善发展，必将更好地发挥宪法的规范、引领、推动、保障作用，更好地为新时代坚持和发展中国特色社会主义、实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦提供有力宪法保障。

张德江强调，全国人大常委会要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，坚定坚持党的领导、人民当家作主、依法治国有机统一，以这次修宪为契机，全面担负起宪法法律赋予的各项职责，深入推进科学立法、严格执法、公正司法、全民守法，继续完善以宪法为核心的中国特色社会主义法律体系，加强对宪法法律实施情况的监督检查，推动依法治国、依宪治国工作提高到一个新水平。

张德江说，这次会议作出决定，十三届全国人大一次会议于2018年3月在北京召开。从现在到大会召开，只有一个多月时间，要着力抓好以下工作：一是做好十三届全国人大代表资格审查工作，二是做好代表依法履职各项工作，三是做好十三届全国人大一次会议组织筹备工作，四是做好工作衔接，确保本届各项工作任务圆满完成，确保新一届全国人大及其常委会履职开好局起好步。



超过170颗在轨运行 推动迈向航天强国

# 中国卫星闪耀太空

杨俊峰 侯 颖

1月23日，中国首颗高通量通信卫星实践十三号在轨交付，正式投入使用。作为我国自主研发的新一代高轨技术试验卫星，实践十三号卫星是我国技术试验、示范应用和商业运营成功结合的典范。

目前，中国有超过170颗卫星在太空运行，这些卫星不仅服务国民经济，也在探索宇宙空间的奥秘，改变人类对宇宙的认知。在浩瀚的宇宙中，中国卫星遍布地球的天空，群星璀璨。

蒸蒸日上的中国卫星事业，正推动着中国向“航天强国”的目标大步迈进。

## 新实践号勇开先河

实践十三号卫星实现了中国及世界通信卫星领域的多个“首次”。首次在中国通信卫星上应用Ka频段宽带技术，通信总容量达20Gbps，超过了我国已研制发射的通信卫星容量总和，标志着中国卫星通信进入高通量时代。首次在国际上开展高轨卫星与地面的双向激光通信试验，速率最高达到5Gbps，标志着中国在空间高速信息传输这一尖端技术领域位居世界前列，使中国成为国际上首个掌握该项技术的国家。

现在，实践十三号的下载和回传速率最高可达150Mbps和12Mbps，可实现偏远地区的移动通信基站接入，方便用户快速接入网络。

## 茫茫太空群星璀璨

除了实践十三号，闪耀在茫茫太空的中国卫星不仅数量庞大，且种类多样，功能齐全。

在对地观测卫星上，“风云”“海洋”“资源”“高分”“遥感”“天绘”等卫星系列和“环境与灾害监测预报小卫星星座”正在日益完善。在通信广播卫星领域，首颗移动通信卫星“天通一号”成功发射。固定业务卫星通信保障体系基本建成，覆盖中国国土及全球重点地区。在导航卫星领域，北斗二号系统完成14颗北斗导航卫星发射组网，正式向亚太地区用户提供定位、测速、授时、广域差分 and 短报文通信服务。

2015年12月17日，专项首发的暗物质卫星“悟空”成功发射。它能够通过高空间分辨、宽能谱段观测高能电子和伽马射线，寻找和研究暗物质粒子，是迄今为止观测能段范围最宽、能量分辨率最优的空间探测器。

2016年8月16日，中国自主研发的世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”发射升空。近日，“墨子号”量子科学实验卫星在中国和奥地利之间实现距离达7600公里的洲际量子密钥分发，为未来构建全球化量子通信网络奠定了基础。

## 向航天强国迈进

探索浩瀚宇宙，发展航天事业，建设航天强国，是我们不懈追求的航天梦。在新时代，中国航天事业正站在新的历史起点上。对于中国的卫星建设事业而言，实践十三号的交付使用，是一个新的开始。

党的十九大报告进一步明确提出建设航天强国的战略目标，中国航天事业进入快速发展的新时代，中国正在从“航天大国”迈向“航天强国”。

新一代的“实践号”的研发已经在着手进行中。航天科技集团五院实践十三号卫星总设计师李峰介绍：“我们正在研制下一代容量达到500G以上的高通量卫星，助力‘宽带中国’战略的实现。”

宏大的卫星群蓝图已经被绘就。中国科学院发布的《2016—2030空间科学规划研究报告》指出，至2030年前将预计发射近20颗科学卫星。国务院新闻办公室发布的《2016中国的航天》白皮书指出，未来5年，中国航天将提升卫星系统水平和基础产品能力，构建形成卫星遥感、卫星通信广播、卫星导航定位三大系统，建设天地一体化信息网络，基本建成空间基础设施体系。

题目：1月25日13时39分，中国在西昌卫星发射中心用长征二号丙运载火箭，成功将遥感三十号04组卫星发射升空，卫星进入预定轨道，发射任务获得圆满成功。据介绍，这次发射同时搭载“微纳-1A”卫星。

梁珂岩撰（新华社发）



# 寒假 练“冰”

寒假来临，河北省承德市冰上训练中心吸引了众多青少年，孩子们到此学习速度滑冰，体验冬季冰上运动带来的乐趣。图为学生在教练的指导下练习速度滑冰基础动作。

王立群撰（新华社发）

## 高等教育教学质量“国标”发布

本报北京1月30日电（记者张烁）日前，教育部发布《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，这是中国向全国、全世界发布的第一个高等教育教学质量国家标准。这是记者从30日举行的教育部新闻发布会上获悉的。

此次发布的《国标》涵盖了普通高校本科专业目录中全部92个本科专业类、587个专业，涉及全国高校56000多个专业点。《国标》明确了各专业的内涵、学科基础、人才培养方向等。对适用专业范围、培养目标、培养规格、师资队伍、教学条件、质量保障体系建设都做了明确要求。

## 我驻利维和警察爱心助学

据新华社阿布贾1月30日电（记者张保平、陈俊名）中国第五支驻利比里维亚维和警察防暴队29日前往利比里亚特蒙塞拉多州的安娜·因诺克学校开展爱心助学活动，为学生送去书包、文具盒、笔、足球等学习和体育用品千余件。

当天上午10时30分，活动在热烈的气氛中拉开序幕。中国防暴队队员进行了“杨氏二十四式”太极表演，展示中华武术文化。安娜·因诺克学校学生们挥舞着中国和利比里维亚国旗，齐声高唱国歌，对中国维和警察防暴队的到来表示欢迎。随后，防暴队队员教学生们说中文、写汉字，还练习了中国武术。学生们被中国文化所吸引，纷纷上前参与互动，欢呼声、呐喊声接连不断。

## 中国舞蹈 舞动波兰



北京舞蹈学院青年舞团“欢乐春节”巡演团1月29日晚在波兰华沙国家大剧院演出。波兰是北京舞蹈学院青年舞团“欢乐春节”中东欧巡演团到达的第三站。图为演员表演舞蹈《千手观音》。新华社记者 石中玉摄

## 工信部回应工业通信业发展热点问题

# 中国已颁发5G“考试大纲”

本报记者 潘旭涛

中国官方如何规范和推进人工智能？整治VPN（虚拟专用网络）市场，是否会对外企跨境联网造成影响？中国5G发展到了什么阶段？

1月30日，国务院新闻办举行新闻发布会，请工业和信息化部相关负责人介绍2017年工业通信业发展情况，并就这些热点问题回答记者提问。



程 硕作（新华社发）

### 5G已颁发“课本”和“考试大纲”

工业和信息化部总工程师张峰介绍说，当前，全球5G正处于标准确定的关键阶段，国际标准组织3GPP将于今年6月完成5G第一个版本的国际标准。中国于2016年初率先启动5G研发和试验。2018年1月召开的5G技术研发试验第三阶段规范发布会，向参与的企业颁发了“课本”和“考试大纲”，标志着研发试验正式进入了第三阶段，将推动5G系统设备基本达到商用水平，为后续5G规模试验和手机入网检测奠定基础。

张峰表示，2018年是5G标准确定和商用产品研发的关键一年，标准、研发与试验3项工作将同步开展。

关于国际合作，张峰表示，中国一直倡导同一个世界、同一个5G标准，鼓励国外合作伙伴积极参与中国5G的研发和试验。

### 整治VPN不会影响正常跨境联网

2017年1月，工业和信息化部印发《关于清理规范互联网网络接入服务市场的通知》，对VPN市场进行专项整治。有外国记者提问，此举是否会对在华外国人或企业进行跨境联网造成影响？

对此，张峰解释说，对VPN市场进行专项整治，主要是为了维护公平有序的市场秩序，促进行业健康发展。《通知》主要的规范对象是未经电信主管部门批准、也没有国际电信业务经营资质的企业和个人。这些企业和个人通过租用国际专线或者VPN，违规开展跨境业务经营活动。

张峰表示，《通知》不会对国内外企业和广大用户正常跨境访问互联网、合法依规开展各类经营活动造成影响。同时，外贸企业、跨国企业因办公自用等原因，需要通过专线等方

式跨境联网时，可以向依法设置国际通信出入口局的电信业务经营者租用线路或者网络。

### 给无人驾驶留出发展空间

人工智能是全球性的热门话题。工信部部长苗圩认为，人工智能是引领未来发展的战略性技术突破。他表示，下一步将着力规范和推动人工智能行业的发展。

具体而言，一是进一步加大研发力度，特别是在智能网联汽车、智能服务机器人、智能无人机方面加大研发力度，促进技术与产品更好地融合发展。二是重点突破智能传感器、神经网络芯片、开源开放平台等产业发展的基础环节。三是继续深入实施智能制造工程，推进制造业的数字化、网络化和智能化。四是构建行业训练资源库、标准和测试评估平台等公共支撑体系。同时，还要加大对地方产业发展的指导，引导各地根据自身的比较优势，不要一哄而起，形成各具特色的差异化的发展格局。

无人驾驶作为人工智能的重要应用，引发广泛关注。苗圩在发布会上透露，现行法律对无人驾驶有所限制，但正在与公安部门讨论，修改道路交通安全法时应该给这方面留有一定的空间和发展余地。