■责编 石 义

科技日报北京2月19日电(记 者刘晓军 韩义雷)19日,北京市科

把握全国科技创新中心的核心 功能定位,"十二五"时期,北京技术

合同成交额、专利申请量和授权量、

科技服务业增加值、中关村示范区

比"十一五"期间翻了一番。

工和时间表;做好科技创新"顶天"

委主任闫傲霜在2016年北京市科技 工作会议上透露,"十三五"时期,北 京科技工作将实施知识创新中心计 划,打造全球原始创新策源地。

# 担负起新闻舆论工作的职责和使命

#### ■人民日报社论

舆论历来是影响社会发展的重要力量。新闻舆

传播真理、组织群众、推动工作。在烽火连天的革命 强大力量。 岁月,在热火朝天的建设年代,在波澜壮阔的改革时

'做好党的新闻舆论工作,事关旗帜和道路,事关 论工作,是革命、建设、改革事业不断取得胜利的一个 牢坚持党性原则这一根本原则,自觉在思想上政治

### 总收入均实现翻番。科技创新取得 新突破,北京地区累计获得国家科 学技术奖项目占比超过30%;1000余 项成果获得北京市科学技术奖励; 每万人发明专利拥有量达60件;中 关村企业累计创制国际标准184项, 闫傲霜透露,2016年,北京将制 定全面创新改革"施工图",发布实 施《加强全国科技创新中心建设的 总体方案》和北京市《"十三五"时期 加强全国科技创新中心建设规划》, 制定实施北京科技体制改革责任分 布局,前瞻部署催生未来变革性技 术的重大基础研究,在量子计算、第 三代半导体等战略高技术领域开展 探索和跨学科研究,建设具有全球 影响力的脑科学创新中心;完善科 技成果"立地"机制,深化北京协同 创新研究院对科技成果实行市场化 筛选转化机制,在智能机器人、3D打 印、脑科学、石墨烯等领域深入探索

京科技工作将面向国际科技前沿,

'五个责任"。实施知识创新中心计划,将北京打造成 为国家自主创新重要源头和全球原始创新主要策源 区;优化创新格局,打造区域协同创新中心,形成全球 开放创新核心区;深化全面创新改革,建成全球创新创

### 毅飞)记者19日从国防科工局获悉,经探 月工程重大专项领导小组会议审议,嫦 娥五号任务正式由初样研制转入正样研 制阶段,预计于2017年前后完成研制并

五号于2013年转入初样研制阶段,2015 年按计划完成了初样设计和产品研制, 通过技术攻关、地面试验、系统间试验 专题研究和全过程任务链路分析等,验 证了初样设计、工艺方案和地面设备等, 完成了各系统初样转正样研制阶段评审 和探月工程三期转正样阶段评审

2015年12月,探月工程三期发射场 合练工作圆满完成。此次合练是新火 箭、新探测器、新发射场、新队伍的首次 见面,是工程研制的重要里程碑,全面考 核了工程大系统间的接口匹配性以及火 箭设计、发射流程等环节的正确性,进一 步验证了嫦娥五号探测器系统、运载火 箭系统初样研制状态满足任务要求,为 实现长征五号运载火箭首飞和探月工程 三期正样工作、确保 2017 年前后完成嫦 娥五号研制并择机发射、如期实现探月 工程第三步目标奠定了基础。

另据了解,嫦娥三号着陆器于2月 18日14时32分成功自主唤醒,进入第28 个月昼。自2013年12月14日实现月面 已在月面运行管理797天,超期服役14 个月,月基天文望远镜等有效载荷及工 程参数测量设备工作正常

逾千名科技特派团成员走村串户,涉及水稻、水 技术培训,已赴瑞金、赣县、信丰培训农民1000余人。 果、畜禽、蔬菜、茶叶、水产、油茶、林业、中草药、食用菌 告会、产业促进会、研讨会等形式,进一步厘清当地急 万亩示范区。 需解决的技术难题和发展瓶颈,从而有针对性地围绕 产业开展技术研发、集成转化应用技术成果。

社会发展紧密结合的通道,科技特派团富民强县工程 准化……随着一项项先进适用技术成果的集成示范及 通过实行"三区"人才计划与科技特派员工作、农村科 推广,江西这片红土地上农林特色优势产业技术升级 技计划、科技成果转化应用"三个结合",使广大科研人 的号角此起彼伏。 员将论文写在大地上,在开辟了科技成果转化快捷通 道的同时,也为科研一线的科技人员构建了一个大众 技服务3372人次,联系龙头企业434家,征集技术需求 创业、万众创新的平台,使他们有时间、有精力、有经费 519项,提供技术指导658项,培训相关技术人员8743 午中国机械工业联合会发布了2015年机械工业经济运 业形势严峻性。在经济结构加快调整背景下,机 进展"。 到最有活力的广阔天地中去一展身手。

#### 基层创益:助推现代农业步 入升级"快车道"

"通过专家培训,我学到了'62040模式+水厕所'科 学养殖方式,用上后还真管用!"站在自家猪圈旁,赣县 特派团富民强县工程以其崭新的姿态,昂然行进在科 于上年增速4.5个百分点,低于同期全国工业平均 量增长的仅有18种,占比为28.13%,产量下降的有46 收入和利润增速在3.5%左右,对外贸易出口有望实现 红金村岭窝仔村小组养猪大户温为福高兴地说。据了 技服务与现代农业的必由之路上。

(上接第一版)看了新华丝路数据库、中国照片档案馆 数据管理系统等新闻信息产品展示,习近平点击手机 屏幕,通过新华社客户端为全国新闻工作者点赞。在 国内部,一位刚从河北正定县"走基层"回来的记者向 亲们的问候。习近平还走进国际部、参编部等工作平 识、讲工作、提建议,习近平边听边记,不时插话交流。 台,同一线编辑记者交流,向大家表示慰问。

电视台板块业务、媒体融合等情况介绍,到总控中心观 与时代共进步,积极宣传马克思主义真理、宣传党的主 舆论导向,牢牢坚持正面宣传为主。 看电视传播能力建设视频展示,在《新闻联播》演播室、 张、反映群众呼声,在革命建设改革各个历史时期发挥 导控室向主持人和工作人员了解新闻制作导播流程,了十分重要的作用。党的十八大以来,中央主要媒体根本的是坚持党对新闻舆论工作的领导。党和政府主的新闻舆论工作必须遵循的基本方针。做好正面宣出有思想、有温度、有品质的作品。要严格要求自己,加 并亲自切换按钮体验模拟播出。习近平指出,中央电 突出宣传党的十八大和十八届三中、四中、五中全会精 办的媒体是党和政府的宣传阵地,必须姓党。党的新 传,要增强吸引力和感染力。真实性是新闻的生命。强道德修养,保持一身正气。要深化新闻单位干部人事 视台每天面对数亿观众,一定要紧跟时代、放眼全球,神,阐释党中央重大决策和工作部署,反映人民伟大实。闻舆论媒体的所有工作,都要体现党的意志、反映党的。要根据事实来描述事实,既准确报道个别事实,又从宏。制度改革,对新闻舆论工作者在政治上充分信任、工作上 多设计一些融思想性、艺术性于一体的好栏目,多创办 践和精神风貌,唱响了主旋律,传播了正能量,有力激 主张,维护党中央权威、维护党的团结,做到爱党、护 观上把握和反映事件或事物的全貌。舆论监督和正面 大胆使用、生活上真诚关心、待遇上及时保障。 一些脍炙人口、寓教于乐的好节目。

得知中央电视台海外业务发展很快,已形成全球 国梦而团结奋斗的强大力量。 化的采编和传播网络,习近平通过视频连线中央电视 台北美分台负责人,询问他们在外工作情况,希望他们 道路,事关贯彻落实党的理论和路线方针政策,事关顺 行动,及时把人民群众创造的经验和面临的实际情况 用好国际化传播平台,客观、真实、生动报道中国经济 利推进党和国家各项事业,事关全党全国各族人民凝 反映出来,丰富人民精神世界,增强人民精神力量。新 须创新理念、内容、体裁、形式、方法、手段、业态、体制、 张、了解社情民意、发现矛盾问题、引导社会情绪、动员 社会发展情况,传播中国文化,讲好中国故事,促进外 聚力和向心力,事关党和国家前途命运。必须从党的 闻观是新闻舆论工作的灵魂。要深入开展马克思主义 机制,增强针对性和实效性。要适应分众化、差异化传 人民群众、推动实际工作。 国观众更多更好了解中国。

当天下午,习近平在人民大会堂主持召开党的新闻 度重视、工作上精准有力。 舆论工作座谈会。会上,人民日报社社长杨振武、新华社

江西省农科院工程所博士李艳大则向记者介绍, 量信息数据,先后累计形成了逾800万字的产业发展调 训,短短一年间,便在余江县、南昌县、新干县、崇仁县

术"成果、直条米粉的全面自动化生产、马铃薯连作轻 深化科技体制改革的目的是打通科技创新与经济 简栽培技术成果应用、食用菌栽培生产和检测技术标

> 一年多来,科技特派团深入农村基层,累计开展科 人。涉及水稻面积1240.79万亩,生猪924.43万头,油茶 404.2万亩,茶叶62.87万亩,脐橙、柚子、杨梅、葡萄等 明显回落,但在市场倒逼和政策引导下,结构调整步伐 多地关注和挖掘消费、民生和信息化、节能减排等 压力,困难和问题依然很多,但信心和决心仍在。中 各类水果310万亩,在有力提升农业产业科技含量的同 时,也为农民增产增收树立起了一道亮丽的标杆。

### 北京:90后跻身科技奖励荣誉殿堂

研报告及相应的技术服务方案,同时通过举行调研报 推广水稻精确栽培技术,建立了3个千亩核心区和6个 19日,2015年度北京市科学技术奖揭晓,共有188项成果 人,占30.1%,36岁一45岁586人,占38.1%,45岁以下 脑起搏器,从跟跑到赶超的超大尺寸显示技术,2015年 "赣苦瓜4号"新品种示范种植、"谷林套播油菜技。市市长王安顺,科技部党组成员、秘书长、科技日报社社。一提的是,获奖者第一完成人中有12位80后,最年轻。转化带动产业链蓬勃发展的优秀成果涌现,为促进首 长李平等出席2015年度北京市科学技术奖励大会。

一批中青年科技人才脱颖而出。记者从北京市科 位只有25岁。

科技日报北京2月19日电(记者刘晓军 韩义雷) 委获悉,2015年获奖人员总数1540人,35岁及以下465 获奖。中共中央政治局委员、北京市委书记郭金龙,北京 青年科技人员比例高达68.2%,创历史新高;特别值得 度北京市科技奖获奖项目中,一批以技术创新和成果 的年仅31岁;在所有获奖者中,有6位90后,最年轻的3 都经济转型升级,构建高精尖经济结构,培育高端产业

## 2015年机械工业经济运行形势发布

加快,转型升级力度加大。

据中国机械工业联合会执行副会长陈斌介 增速(6.1%)0.6个百分点。他表示,机械工业增加 种,占比为71.87%

行形势,信息显示2015年机械工业主要经济指标增速 械工业正由以前主要服务于投资活动逐渐转向更

去年一年,七成产品产量下降三成增长,数据显 "竹外桃花三两枝,春江水暖鸭先知"。江西科技 绍,2015年我国机械工业增加值同比增长5.5%,低 示,2015年国家统计局公布的64种主要机械产品中,产 近。全年机械工业增加值增速在5.5%左右,主营业务

### 趵突泉花灯会热闹非凡

企业技术创新主体地位增强。北京市科委相关负 责人告诉记者,2015年获奖项目中,有75个项目由企业 独立完成或牵头完成,占获奖项目总数的40%;企业牵

北京市科委相关负责人介绍,给大脑一个开关的 发展新优势增添了新的动力。

据陈斌介绍,在经济下行压力不断加大背景下,我 国机械企业主动适应市场变化的能力不断提升、内生 发展动力持续增强,"自主研发成果频现,一批长期依 科技日报北京2月19日电(记者刘晓莹)19日上 值增速低于工业平均增速为近年来少有,凸显行 赖进口的关键基础件、核心零部件的国产化工作取得

展望2016年,陈斌表示,行业发展仍有较大下行 国机械工业联合会预计2016年机械工业将延续去年 四季度以来的低位趋稳态势,全年增速将与2015年相

### 坚持正确方向创新方法手段 提高新闻舆论传播力引导力

发了全党全国各族人民为实现中华民族伟大复兴的中 党、为党;都要增强看齐意识,在思想上政治上行动上 宣传是统一的。新闻媒体要直面工作中存在的问题,

工作全局出发把握党的新闻舆论工作,做到思想上高 新闻观教育,引导广大新闻舆论工作者做党的政策主 播趋势,加快构建舆论引导新格局。要推动融合发展,

习近平指出,在新的时代条件下,党的新闻舆论工 公平正义的守望者。 社长蔡名照、中央电视台台长聂辰席和编辑代表范正伟、 作的职责和使命是:高举旗帜、引领导向,围绕中心、服

习近平强调,党的新闻舆论工作坚持党性原则,最 习近平强调,做好党的新闻舆论工作,事关旗帜和 一,把党的理论和路线方针政策变成人民群众的自觉 评性报道要事实准确、分析客观。

闻报道要讲导向,国际新闻报道也要讲导向。

习近平指出,新闻舆论工作各个方面、各个环节都 传播能力建设,增强国际话语权,集中讲好中国故事, 位编辑记者代表约180人参加座谈会。

同时优化战略布局,着力打造具有较强国际影响的外 宣旗舰媒体。

习近平强调,媒体竞争关键是人才竞争,媒体优势 核心是人才优势。要加快培养造就一支政治坚定、业务 总书记汇报塔元庄村的新变化,习近平请他转达对乡 记者代表李柯勇、主持人代表康辉分别发言,他们谈认 务大局,团结人民、鼓舞士气,成风化人、凝心聚力,澄 要坚持正确舆论导向。各级党报党刊、电台电视台要 精湛、作风优良、党和人民放心的新闻舆论工作队伍。新 清谬误、明辨是非,联接中外、沟通世界。要承担起这 讲导向,都市类报刊、新媒体也要讲导向:新闻报道要 闻舆论工作者要增强政治家办报意识,在围绕中心、服务 在听取他们发言后,习近平发表重要讲话。习近 个职责和使命,必须把政治方向摆在第一位,牢牢坚持 讲导向,副刊、专题节目、广告宣传也要讲导向;时政新 大局中找准坐标定位,牢记社会责任,不断解决好"为了 临近中午,习近平来到中央电视台。他听取中央 平指出,长期以来,中央主要媒体与党和人民同呼吸、 党性原则,牢牢坚持马克思主义新闻观,牢牢坚持正确 闻要讲导向,娱乐类、社会类新闻也要讲导向;国内新 谁、依靠谁、我是谁"这个根本问题。要提高业务能力,勤 学习、多锻炼,努力成为全媒型、专家型人才。要转作风 习近平强调,团结稳定鼓劲、正面宣传为主,是党 改文风,俯下身、沉下心,察实情、说实话、动真情,努力推

> 习近平指出,加强和改善党对新闻舆论工作的领 同党中央保持高度一致;都要坚持党性和人民性相统 直面社会丑恶现象,激浊扬清、针砭时弊,同时发表批 导,是新闻舆论工作顺利健康发展的根本保证。各级 党委要自觉承担起政治责任和领导责任。领导干部要 习近平指出,随着形势发展,党的新闻舆论工作必 增强同媒体打交道的能力,善于运用媒体宣讲政策主

> 王沪宁、刘延东、刘奇葆、栗战书和中央有关部门 张的传播者、时代风云的记录者、社会进步的推动者、 主动借助新媒体传播优势。要抓住时机、把握节奏、讲 负责同志分别陪同参加调研和座谈会。中央新闻舆论 究策略,从时度效着力,体现时度效要求。要加强国际 单位负责同志、北京市有关方面负责同志、中央新闻单