

国务院印发《通知》

推广第二批支持创新相关改革举措

新华社北京1月8日电 近日,国务院办公厅印发《关于推广第二批支持创新相关改革举措的通知》(以下简称《通知》)。

《通知》要求,各地区、各部门要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神,进一步深刻领会和把握推广支持创新相关改革举措的重大意义,将其作为深入贯彻落实新发展理念、推进经济高质量发展、建设现代化经济体系的重要抓手。要着力推进构建与创新驱动发展要求相适应的新体制、新模式,深化简政放权、放管结合、优化服务改革,加快打造国际一流、公平竞争、营商环境,推动经济社会持续健康发展。

《通知》提出,将在全国或京津冀、上海、广东(珠三角)、安徽(合芜蚌)、四川(成德绵)、湖北武汉、陕西西安、辽宁沈阳等8个区域内,推广第二批支持创新相关改革举措。具体内容如下:

一是知识产权保护方面,推广“知识产权民事、刑事、行政案件‘三合一’审判”“省级行政区内专利等专业技术性较强的知识产权案件跨市(区)审理”“以降低侵权损失为核心的专利保险机制”“知识产权案件审判中引入技术调查官制度”“基于‘两表指导、助助分流’的知识产权案件快速审判机制”等举措,进一步健全知识产权保护机制,激发创新主体活力。

二是科技成果转化激励方面,推广“以事前产权激励为核心的职务科技成果权属改革”“技术经理人全程参与的科技成果转化服务模式”“技术股与现金股结合激励的科技成果转化相关方利益捆绑机制”“定向研发、定向转化、定向服务”的订单式研发和成果转化机制”等举措,通过制度创新推动更多科技成果转化成为现实生产力。

三是科技金融创新方面,推广“区域性股权市场设置科技创新专板”“基于‘六专机制’的科技企业全生命周期金融综合服务”“推动政府股权基金投向种子期、初创期企业的容错机制”“以协商估值、坏账分担为核心的中小企业商标质押贷款模式”“创新创业团队回购地方政府产业投资基金所持股权的机制”等举措,拓宽科技型企融渠道,推动各类金融工具更好服务科技创新活动。

四是管理体制创新方面,推广“允许地方高校自主开展人才引进和职称评审”“以授权为基础、市场化方式运营为核心的科研仪器设备开放共享机制”“以地方立法形式建立推动改革创新的决策容错机制”等举措,营造激励创新的良好氛围和政策环境。

简明新闻

●司法部近日对涉及本级和地方法院司法行政实施的各类证明事项进行了全面清理,取消了司法部规章和规范性文件设定的证明事项28项
●市场监管总局等13个部门8日召开联合部署整治“保健”市场乱象百日行动电视电话会议,会议要求禁止各地市场监管部门对保健品进行评比、评优等活动,违者坚决依法追责
●近期,我国学者对安徽

蚌埠双墩新石器时代遗址地层沉积物进行研究,发现在距今7000年前后该地区就出现了北方黄米(黍)和南方水稻共存的现象,这是目前淮河流域地区发现最早的稻黍共存记录

●中央政法委牵头成立联合调查组,调查“千亿矿权案”卷宗丢失等问题

●今年寒假,武汉小学低年级将不布置书面寒假作业 (均据新华社)

个税专项附加扣除遇到问题怎么解?

——国家税务总局12366北京纳税服务中心就有关问题答记者问

据新华社北京1月8日电 (记者郝琼源)国家税务总局12366北京纳税服务中心近期接到纳税人来电咨询个税专项附加扣除相关问题,12366北京纳税服务中心负责人就有关问题8日回答了记者提问。

近日,各省市税务部门在开展个人所得税相关政策培训辅导时,有部分纳税人反映,在登录个人所得税APP时,发现“任职受雇信息”中出现自己从未任职的单位信息。

这位负责人说,遇到这种情况,可能是个人的身份信息被冒用了。一方面,纳税人可以在APP上点击右上角的“申诉”按钮发起“申诉”,此时,不会影响纳税人办理涉税事项,也不会增加纳税人的税收负担。另一方面,税务部门

将尽快核实处理您的涉税信息冒用问题。

对单位员工提供的专项附加扣除信息,作为财务人员,是否需要逐项核实信息后才能办理扣除?“不需要。”这位负责人说,根据有关规定,纳税人自己对填报的专项附加扣除信息的真实性、准确性、完整性负责。

个税专项附加扣除自2019年1月1日起就可以享受,有的纳税人不确定本人房贷是否符合扣除条件。

遇到这种情况,这位负责人说,如果纳税人对本人或配偶的房贷是否符合条件不太确定,可以抓紧查阅合同或者咨询有关部门,尽快确定是否符合条件。如果确实在单位发工资来不及报送,也没关系,可以在相关事项确定后,再填报扣除信息。



兰渝铁路开行时速160公里“复兴号”动车组

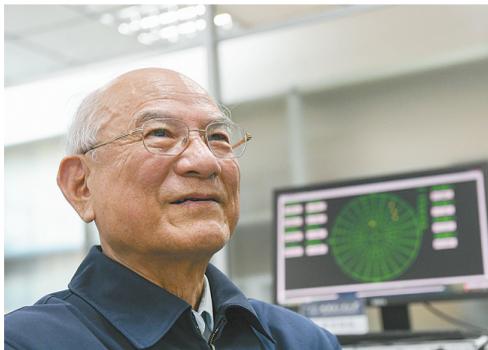
1月8日,一位小朋友从兰州站乘坐D754次“复兴号”动车组列车出行。
当日,兰渝铁路首次开行时速160公里动力集中“复兴号”动车组列车。该车与高铁形成优势互补,为旅客提供差异化服务。
新华社记者 陈斌 摄

见证中国创新磅礴动能

——2018年度国家科学技术奖励五大看点

8日,2018年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂举行,刘永坦、钱七虎摘取我国科技界最高奖励。大会现场全体起立对两位最高奖获得者鼓掌、致敬;最高奖获得者在主席台就座并为其颁奖……这是一个国家对科研工作者的最高礼赞,这是一个民族对科技追求的最佳注解!

透视2018年度国家科技大奖,蜕变的种子不断孕育,创新的磅礴动能正在持续迸发。



刘永坦:为祖国海疆雷达打造“火眼金睛”

刘永坦在哈尔滨工业大学实验室(2018年12月25日摄)。
坚持自主研发新体制雷达,打破国外技术垄断,为我国海域监控面积的全覆盖提供技术手段;“冷板凳”上一坐就是40年,带出一支“雷达铁军”……他就是2018年度国家最高科学技术奖得主,哈尔滨工业大学教授、两院院士刘永坦。

新华社记者 王松 摄



钱七虎:铸就共和国“地下钢铁长城”

钱七虎在办公室内接受采访(2018年12月27日摄)。
用毕生精力解决核武器空中、触地、钻地爆炸和新型钻地弹侵彻爆炸若干工程防护关键技术难题,建立起我国现代防护工程理论体系,创立了防护工程学科,为我国铸就固若金汤的“地下钢铁长城”……他就是2018年度国家最高科学技术奖获得者,我国现代防护工程理论奠基人。 新华社记者 李博 摄

1 磨“剑”砺“盾”,最高奖颁给大国重器铸造师

刘永坦和钱七虎,国之重器的两位“大工匠”,一同成为2018年度国家最高科学技术奖得主。

“千里眼”是国之利剑——
海波翻腾,寒风凛冽,面对6000平方米大小的雷达天线阵,年过八旬的刘永坦神采奕奕。这是被称为“千里眼”+“火眼金睛”的新体制雷达,不仅“看得更远,还能有效排除杂波干扰,发现超低空目标,对航天、航海、渔业等有着重要作用。

为了这“不可或缺”,刘永坦曾面壁20余年。关键技术无处可寻,一度被认为是异想天开,但刘永坦始终坚信,路能靠自己走出来。一场从零起步的攻坚战,不仅破解了诸多瓶颈难题,更让我国成为世界上少数几个拥有该技术的国家之一。
“地下长城”是国之坚盾——
20世纪六七十年代,30多岁的钱七虎受命设计飞机洞库防护门。没有现成技术,他靠自学整理出十万

多字外文资料,国内少数单位拥有大型计算机,他利用别人吃饭、睡觉时间“蹭”设备,最终解决了大型防护门在核爆后变形打不开等问题,设计出当时我国跨度最大、抗力最高的地下飞机洞库防护门。
海湾战争后,钱七虎敏锐察觉到小型钻地核武器对深地下防护工程的威胁,率先开展抗钻地核爆炸防护的研究。几十年来,钱七虎带领团队为人员、武器穿上“防弹衣”,为首脑指挥中枢、战略武器安上了“金钟罩”。

2 “诺奖级成果”,基础研究连续第6年有公认突破

量子反常霍尔效应,国际物理学界的前沿热点,许多科学家相信,相关研究将加速推进信息技术革命。它的国际首次实验发现,诞生在中国。
论文当年在美国《科学》期刊发表后,被国际凝聚态物理学界公认为近年来最重要的发现之一。物理学大师杨振宁评价:这是从中国实验室里,第一次发表了

了诺贝尔奖级的物理学论文。
薛其坤院士领衔的清华大学和中科院物理所实验团队因此获得2018年度国家自然科学奖一等奖。这是继铁基超导、多光子纠缠、中微子振荡后,我国物理学再次取得的突破性进展。
曾9度空缺的国家自然科学奖一等奖,到2018年度已连续6年产生获奖者。

这一定程度上也意味着,我国基础研究近年来接连取得公认的重大进展。
建设世界科技强国,必先提振基础研究。党的十八大以来,我国通过一系列改革,进一步加强对基础研究的持续稳定支持。从衡量基础研究的重要指标——国际科技论文来看,数量不断增长,多年稳居世界第二位。

3 聚焦关键技术,用创新支撑“强国梦”

钢铁,工业的脊梁。长期以来,我国钢产量位居世界第一,但高速列车的耐磨轮轴、输送海底石油的无缝钢管等高品质特殊钢还依赖进口,一个重要原因是掌握电磁搅拌系统的核心技术。
罗安院士领衔的“湖南大学电能变换与控制创新团队”历经20多年攻关,成为该领域的世界排头兵,成果应用于武钢、宝钢等国内外160多家钢铁企业。

地基,建筑之“根”。我国工程建设规模长期居世界首位,但国内大量分布着各种软弱地基,如何夯实基础,是工程建设中亟待解决的难题。
自称“大半辈子跟泥巴打交道”的浙江大学龚晓南院士,近30年来不断突破传统地基处理技术瓶颈,成果在京津城际

高铁、京沪高铁、浙江杭甬高速公路等许多重大工程中成功应用。
从发现全球最大的整装砾岩油田到我国首个大型海上风电场并网稳定发电,从汽车智能驾驶辅助系统打破国外垄断到永磁牵引系统应用于350公里/小时的高速列车上,近年来,一系列技术创新有力支撑了我国经济社会发展。

4 民生“可感度”高,科技要让生活更美好

湖北荆州一块几百亩的地里种植了新品种高产黄瓜。凌晨3点多,大家头戴探照灯,正组织集体采收,辛劳中洋溢着欣喜。
中国农业科学院研究员黄三文也加入采收队伍中。“真真切切感受到自己科技成果落地的欣慰,这也是我未来进一步研究的动力。”黄三文回忆当时的情景。

科技从来没有像今天这样深刻影响着人民生活福祉。
肺癌,癌症中的头号杀手,外科切除是根治早中期肺癌的关键。广州医科大学附属第一医院院长何建行通过技术创新,创建肺癌微创治疗体系,病人通常术后数小时就可下床,3天后可出院。

中国农业大学教授高俊平团队多年来针对月季、菊花和百合三种主要花卉,创建了种植布局优化、良种筛选繁育、高质高效栽培、采收储运保鲜等全产业链技术体系,让更多鲜花走进千家万户。
科技创新将有效促进社会发展和民生改善,满足人民日益增长的美好生活需要。

5 更多企业“登台亮相”,创新主体地位还要不断强化

澜沧江上汽响,各国商船来往忙。华能澜沧江水电股份有限公司高级顾问马洪畴院士带领团队,研发出具有自主知识产权的世界上首座水力升船机,打通了澜沧江—湄公河水运主通道,为境外船舶提供便捷快捷的服务。
据国家科技奖励工作办公室统计,本

次科技进步奖获奖单位中共有303家企业,占获奖单位总数的47%,其中民营企业数量超过了国有企业。
华为公司完成的新一代刀片式基站,在超过170个国家商用部署。潍柴动力结束了我国缺少重型动力总成核心技术的历史,产品国内市场占有率达70%,产销量世

界第一。
从科研机构到企业,从跟踪模仿到同台竞技,从量变到质变……在全球创新赛场上,我国正涌现出一批又一批科技成果,服务国家发展,增进人类福祉,并将继续创造新的更大奇迹。
(据新华社北京1月8日电)

国家最高科学技术奖金调整为每人800万元

据新华社北京1月8日电 (记者胡喆 荆淮侨)国家最高科学技术奖的奖金标准由500万元/人调整为800万元/人,全部属获奖人个人所得……记者8日获悉,科技部、财政部印发了《关于调整国家科学技术奖金标准的通知》,对奖金标准作出调整。

此次奖金标准调整,是国家最高科学技术奖设立近20年以来奖金额度及结构首次调整,旨在充分体现党和国家对我国科技工作者的激励和关怀。

其中,国家最高科学技术奖奖金标准调整原则,除了奖金额度提高60%外,也对奖金分配结构进行调整。方案提出将奖金全部授予获奖人个人,由个人支配。

在调整国家最高科学技术奖奖金标准的同时,对国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖“三大奖”的奖金标准一并做了适当调整,调整原则为奖金额度提高50%。即特等奖奖金标准由100万元/项调整为150万元/项,一等奖奖金标准由20万元/项调整为30万元/项,二等奖奖金标准由10万元/项调整为15万元/项。

■新华社评

致敬冷板凳上那颗火热的心

面壁数十年,国之重器的两位“大工匠”刘永坦、钱七虎,一个为祖国海疆装上“千里眼”,一个潜心铸造了“地下钢铁长城”。两位耄耋之年的科学家共同获得2018年度我国科技界最高奖励。

甘坐冷板凳、勇做挖井人,是基石,也是标杆。

在本次科技奖励大会的获奖者中,重庆师范大学教授杨新民将数学作为一生志业,30年如一日,做出了国际同行高度评价的结果;中南大学一支研究团队为解决高铁的空气动力学和碰撞安全问题,20多年奋战在高原高原环境,为铁路六次大提速作出重要贡献……

2018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三大奖获奖项目从立项到成果发表或应用,平均时间为11年,其中近一成的项目经历了超过20年的攻关和积累。

科学是老老实实的学问,来不得半点虚伪和骄傲。从这些获奖者身上,人们感受到科研人员淡泊名利、甘于寂寞、埋头苦干的精神。

从钱学森、邓稼先到黄大年、南仁东,从袁隆平、孙家栋等历届国家最高科技奖得主,到千千万万坚守各自岗位的普通科研人员,中华民族走向伟大复兴的征程中,每一件大国重器、每一项科技创新的背后,无不凝聚着一代代科技工作者的心血。

板凳可以冷,科技报国的心一定火热!

当前,世界新一轮科技革命和产业变革同我国转变发展方式产生历史性交汇,我们既面临赶超的历史机遇,又面临差距可能拉大的严峻挑战。基础研究依然存在短板,部分关键核心技术仍受制于人,全社会鼓励创新、宽容失败的机制和环境有待优化等等,我国科技领域还有一些突出问题亟待解决。

科技创新本质上是人才驱动。要让愿意创新、有创新能力、取得创新成果的人得到社会更多的尊重,要深化科技体制改革,创新科技投入政策和经费管理制度,扩大科研人员在技术路线选择、资金使用、成果转化等方面的自主权,把科技人员创新创造活力充分激发出来。

这是一个科技创新的时代,也是一个火热的时代,“板凳”冷板凳的时代。把握大势、抢占先机,直面问题、迎难而上,广大科技工作者勇做新时代的排头兵,必将写下奋斗者的辉煌答卷。
(据新华社北京1月8日电)

我省出台十七条措施稳就业

据新华社郑州1月8日电 (记者李鸣)河南省政府8日出台十七条促进稳定就业措施。措施提出从加大援企稳岗支持力度,优化就业创业环境,积极开展职业培训等方面对就业各方主体进行政策和资金支持。

援企稳岗方面,河南省将实施援企稳岗护航行动。行动将进一步减轻企业负担,扶持小微企业发展,对在稳定就业方面作出贡献的企业实施政策优惠。这些优惠措施包括按规定退还企业实际缴纳的失业

保险费,降低企业职工基本养老保险和失业保险费率,缓缴企业职工基本养老保险、失业保险和工伤保险费,以及对小微企业实施减税和金融信贷支持等。

支持创业方面,河南省提出将进一步放宽创业担保贷款申请条件,提高贷款额度,并进行财政贴息支持;同时对重点群体创业就业实施税收优惠政策,支持稳定就业压力较大的地方为失业人员自主创业免费提供经营场地,继续加大求职补贴支持

力度,自2019年1月1日起,启动实施三年六万青年见习计划,对吸纳安排就业见习人员的单位和平台进行奖补。

职业培训方面,河南省将进一步放宽职业技能提升补贴申领条件和范围,2019年度和2020年度,申领条件由企业在职工参加失业保险36个月以上放宽至参保12个月以上,补贴范围由技能人员职业资格扩展至专业技术人员职业资格。同时,2019年度,困难企业开展职工在岗培训,经

审核评估合格,所需经费不足部分可由就业补助资金给予适当支持。

此外,措施还支持企业通过与职工集体协商,采取协商薪酬、内部转岗、在岗培训等措施稳定就业;鼓励企业在与职工协商一致前提下,采取企业间余缺调剂等方式,有组织地进行劳务输出。对依法设立的人力资源中介机构免费为返乡农民工开展职业介绍服务,实现就业3个月以上的,可按每人300元标准给予职业介绍补贴。

