

2016年度国家科学技术奖揭晓

习近平出席科技奖励大会并为最高奖获得者等颁奖

新华社北京1月9日电 中共中央、国务院9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首先向获得2016年度国家最高科学技术奖的中国科学院物理研究所赵忠贤院士和中国中医科学院屠呦呦研究员颁发奖励证书,并同他们热情握手,表示祝贺。随后,习近平等党和国家领导人向获得国家自然科学奖、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。

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,刚刚过去的一年,面对

复杂严峻的国内外环境,在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,我国经济社会发展取得了显著成就,科技战线大事喜事多,一批具有标志性意义的重大科技成果涌现,科技创新成果加速转化,大众创业万众创新蓬勃兴起,中华大地在创新中展现出勃勃生机与活力。当前,世界新一轮科技革命和产业变革孕育兴起,我国经济结构深度调整、新旧动能接续转换进入新阶段,必须认真学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神,把创新摆在国家发展全局的核心位置,以新发展理念为引领,以供给结构性改革为主线,深入实施创新驱动发展战略,加快培育壮大新动能、改造提升传统动能,推动经济保持中高速增长,迈向中高端水平。

李克强说,要全面提高科技创新能力,筑牢国家核心竞争力的基石。瞄准前沿、紧扣需求、前瞻部署,推进国家科技重大项目、重大工程和重大基础设施建设。加强基础研究和原始创新,建立长期稳定的支持机制,鼓励科研人员潜心研究。建立以企业为主体、以市场为导向的技术创新机制,利用互联网等新平台新模式,集

聚优化创新要素,提高科技创新和成果转化效率。

李克强指出,要深化科技体制改革,深入推进科技领域“放管服”,赋予科研院所和高校更大的科研自主权,赋予创新领军人才更大的人财物支配权。加大成果转化、收益分配、股权激励等政策落实力度,使创新者得到应有荣誉和回报。着力激发全社会创新潜能,既支持本土人才勇攀高峰,也吸引海归人才、外国人才来华创新创业,为他们施展才华提供更大空间。

李克强强调,要推动科技创新成果向各行业各领域覆盖融合,促进新技术、新业态、新模式与一二三产业融合发展,使传统产业焕发新的活力。要支持企业与高校、科研院所、创客合作创新,着力提升“中国制造”的品质和“中国创造”的影响力。加强知识产权保护,严厉打击侵权假冒行为。

中共中央政治局常委、国务院副总理张高丽在主持大会时说,希望广大科技工作者以获奖者为榜样,继续发扬服务国家、造福人民的优良传统,勇担重任,勇攀高峰,为建设创新型国家和世界科技强国

建功立业。我们要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,全面贯彻党的十八大和十八届三、四、五、六中全会精神,坚定不移走中国特色自主创新道路,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东在会上宣读了《国务院关于2016年度国家科学技术奖励的决定》。

赵忠贤代表全体获奖人员发言。奖励大会开始前,习近平等党和国家领导人会见了国家科学技术奖获奖代表,并同大家合影留念。

2016年度国家科学技术奖共授奖279个项目,7名科技专家和1个国际组织。其中,国家最高科学技术奖2人;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3项、二等奖63项;国家科学技术进步奖171项,其中特等奖2项、一等奖20项、二等奖149项;授予5名外籍科技专家和1个国际组织中华人民共和国国际科学技术合作奖。

国务院关于二零一六年度国家科学技术奖励的决定

新华社北京1月9日电 国务院关于2016年度国家科学技术奖励的决定

各省、自治区、直辖市人民政府,国务院各部委、各直属机构:

为全面贯彻党的十八大和十八届三、四、五、六中全会精神,大力实施科教兴国战略、人才强国战略和创新驱动发展战略,国务院决定,对我国科学技术进步、经济社会发展、国防现代化建设作出突出贡献的科学技术人员和组织给予奖励。

根据《国家科学技术奖励条例》的规定,经国家科学技术奖励评审委员会评审、国家科学技术奖励委员会审定和科技部审核,国务院批准并报请国家主席习近平签署,授予赵忠贤院士、屠呦呦研究员国家最高科学技术奖;国务院批准,授予“大亚湾反应堆中微子实验发现的中微子振荡新模式”国家自然科学奖一等奖,授予“亚洲季风变迁与全球气候的联系”等41项成果国家自然科学奖二等奖,授予“高温/超高温涂层材料技术与装备”等3项成果国家技术发明奖一等奖,授予“良种牛羊高效克隆技术”等63项成果国家技术发明奖二等奖,授予“第四代移动通信系统(TD-LTE)关键技术与应用”等2项成果国家科学技术进步奖特等奖,授予“嫦娥三号工程”等20项成果国家科学技术进步奖一等奖,授予“多抗稳产棉花新品种中棉所49的选育技术及应用”等149项成果国家科学技术进步奖二等奖,授予凯瑟琳娜·科瑟·赫英郝斯教授等5名外国专家和

国际玉米小麦改良中心中华人民共和国国际科学技术合作奖。全国科学技术工作者要向赵忠贤院士、屠呦呦研究员及全体获奖者学习,继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神和服务国家、造福人民的优良传统,深入实施创新驱动发展战略,坚定不移走中国特色自主创新道路,为加快建设创新型国家、建设世界科技强国,实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

中华人民共和国国务院
2017年1月2日

五名外籍科学家和一个国际组织 获中国国际科学技术合作奖

新华社北京1月9日电 以古气候模拟与观测新方法助力我国科学家探索地球46亿年的悠长历史,以轻量化技术让中国地铁列车跑得更快……这些突出贡献让五名外籍科学家和一个国际组织荣获2016年度中华人民共和国国际科学技术合作奖。

“国际合作奖有助于加快国际科技合作进程。”国家科学技术奖励工作办公室相关负责人表示,获奖的外籍科学家来自德国、美国、法国等国家。

美国国家科学院院士约翰·库茨巴赫是古气候模拟领域的开拓者和奠基人之一,在与我国开展科技合作的近30年里,他开启了中国传统地质学与数值模拟相结合的研究新阶段,培养的科研骨干先后有3人成为中国科学院院士。

以主人翁的姿态向世界呼吁关注中国岩溶生态保护,美国水文地质学家克里斯·葛立夫通过知识传授和人才培养为我国岩溶学科发展注入重要驱动力。他带头开展西南岩溶地区地下水资源的开发与生态环境保护调研。在其推动下,联合国教科文组织在广西桂林首设国际岩溶研究中心。

德国工程院院士维尔纳·胡芬巴赫被誉为“欧洲轻量化之父”,其轻量化和复合材料研发技术为诸多知名制造企业产品打上了新技术的“烙印”。通过积极向中国转让先进技术,胡芬巴赫与我国共同研发了首辆全碳纤维复合材料列车,让原金属车身减重50%,中国列车将跑得更快、更安全。

据悉,其余两名获奖外籍科学家是德国科学院院士凯瑟琳娜·赫英郝斯和法国科学家简·阿布拉尔。

总部位于墨西哥的国际玉米小麦改良中心因推动我国在玉米小麦实现优质、抗病和高产育种方面取得重大进展而被授奖。

(上接第一版)市委党校以支部为单位开展“主题党日+”活动,83名党员在缴纳党费和诵读《党章》后,听各党支部书记讲专题党课《忠诚老实》。

市城乡规划局7个党支部同步进行,各支部落实读党章、缴党费、推荐提名省党代会等重要环节内容,并结合支部实际,做好“+”字文章,研究慰问困难党员、支部书记讲党课、安排近期党建工作等。

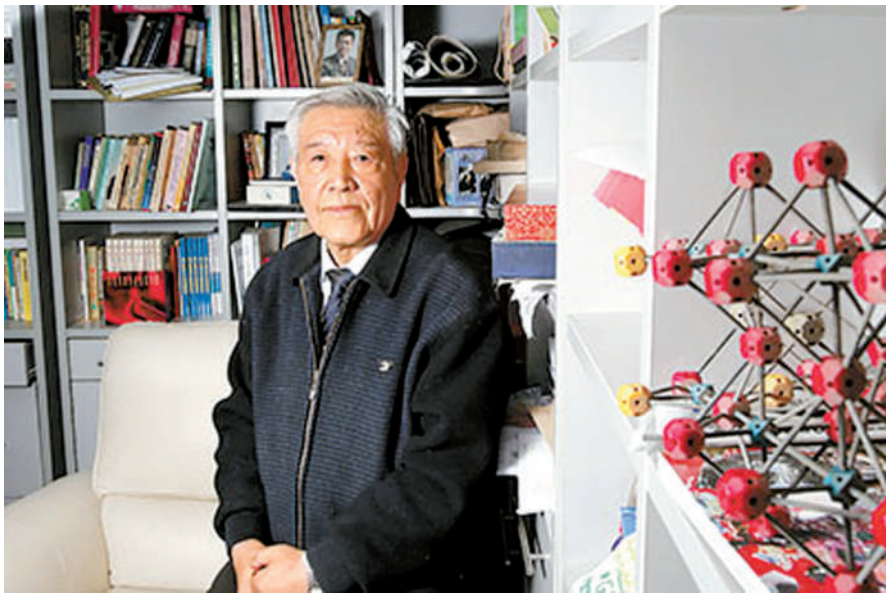
市质监局围绕“对党员忠诚、做人要老实”主题,结合质监改革发展实际,由党委书记给与会党员讲一堂生动的党课。

湖北三环方向机公司党委在开展“主题党日+”中,围绕“+”字做文章,聚焦创新驱动、转型升级中的难点问题,成立党员劳模创新工作室,扎实开展22项党小组技术攻关。

市接待办继续严格“六事联动”规定动作,退休党员积极参与,开展批评与自我批评,表示要一如以往的参加组织生活,增强党性修养,保持党员本色。

春节将至,各基层党组织通过“主题党日+”活动,纷纷开展走访慰问活动,将党的关怀和温暖送给最困难的党员。

赵忠贤屠呦呦获最高奖



著名物理学家赵忠贤

作为我国高温超导研究的奠基人之一,赵忠贤院士五十多年来一直从事超导研究,他是国际上最早认识到柏诺兹和缪勒关于“在Ba-La-Cu-O中存在可能高达35K超导电性”的重要意义的少数几位学者之一。1987年2月,赵忠贤及合作者独立发现液氮温区高温超导体,并在国际上首次公布其元素组成为在Ba-La-Cu-O。赵忠贤的第二个主要贡献是发现系列50K以上铁基高温超导体,并创造了55K最高临界温度纪录。



著名药学家屠呦呦

药学家屠呦呦从中医古籍中得到启迪,改变青蒿传统提取工艺,创建的低温提取青蒿抗疟有效部位的方法,成为青蒿素发现的关键性突破。青蒿素的发现,改写了只有含N杂环的生物碱成分抗疟的历史,标志着人类抗疟药物发展的新方向。青蒿素类为主的复合疗法广泛使用,挽救了大约590万儿童的生命。屠呦呦也因此获得2015年诺贝尔生理学或医学奖,是首位获得诺贝尔科学类奖项中国人。

折桂国家科技最高奖

屠呦呦独创三个“第一”

新华社北京1月9日电 9日,北京人民大会堂。86岁的屠呦呦站在国家最高科学技术奖的领奖台上,从习近平总书记手中捧回红彤彤的奖励证书。

1999年国家科技奖励制度实行重大改革以来,27人先后问鼎国家最高科学技术奖,他们中有吴文俊、袁隆平、王选……

屠呦呦有三大特别之处:27人中第一位女科学家,第一位非院士,第一位诺奖获得者。

1930年12月出生的屠呦呦,履历简

单:1955年北京医学院药学系毕业后,分配到中医科学院中药研究所工作至今。她是中国中医科学院终身研究员、首席研究员、青蒿素研究中心主任。

这位中国浙江宁波的女子,成就非凡:她从中医古籍中获得灵感和启迪,改变青蒿传统提取工艺,创建低温提取青蒿素抗疟有效部位的方法,成为发现青蒿素的关键性突破;率先提取到对疟原虫抑制率达100%的青蒿抗疟有效部位“醚中干”。

“三千年医药兴,佑生救疾民族昌盛……昂首看,更颂健康潮,众喁嗷焉。”中国工程院院士、中国中医科学院院长张伯礼院士在《呦呦三鸣》中写道。

从上世纪90年代起,世界卫生组织推荐以青蒿素类为主的复合疗法(ACT)作为治疗疟疾的首选方案,过去20余年间在全球疟疾流行地区广泛使用。近年来,ACT年采购量达3亿人份以上。

《2015年世界疟疾报告》显示:从2000年到2015年,由于采取包括ACT

在内的有效防治措施,挽救了约590万儿童的生命。

9日,另一位捧回国家最高科学技术奖的还有40年磨一剑、领衔发现“液氮温区氮氧化物超导电性”和“50K以上铁基高温超导体并创造55K纪录”的中国科学院院士赵忠贤。

除最高奖外,279个项目、5名外籍科学家和1个国际组织分别被授予国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和国际科学技术合作奖。

允许十年不鸣 争取一鸣惊人

鼓励科研人员潜心研究,提高专注力,可以十年不鸣,争取一鸣惊人——这是9日召开的2016年度国家科学技术奖励大会传递出的一个重要信号。

2016年度国家科学技术奖共授奖279项,可谓硕果累累。近几年我国科技战线涌现出一批具有标志性意义的重大科技成果。在当前科技创新的好形势下,更须下大力气、花大功夫加强仍然相对薄弱的基础研究,千方百计在原始创新上不断突破,才能全面提高科技创新能力,筑牢国家核心竞争力的基石,抓住世界新一轮科技革命和产业变革的机

遇,挺立潮头。一国之科技水平离开强大的基础研究和原始创新能力难以行稳致远。在中国这样一个大国,如果抓不住基础研究和原始创新的主动权,科技强国的目标就难以实现。

鼓励科研人员潜心研究,必须建立长期稳定的支持机制。基础研究和原始创新战线长,不易出成果,因此国家和主管部门的科研规划要看准目标、做好布局,对科研资金和人才梯队要早做安排,绩效考核得有针对性和灵活性,方能营造出科研人员安心坐冷板凳的氛围。为

此必须深化科技体制改革,赋予科研院所和高校更大科研自主权,千方百计激发创新领军人物更大的创造力。

从“千人计划”等吸引战略科学家和领军人才回国的政策实施情况看,赋予创新领军人物更大的人财物支配权的体制机制创新切实可行,效果明显,富有启发性。

日前出台的《关于深化职称制度改革的意见》也突出对专业技术人员创新能力的评价,着力畅通人才晋升渠道,对于引导广大科研人员专注本职、锐意进取具有明确的导向意义。

再好的氛围,也代替不了科研人员的

眼光和专注力。对此,佳绩频出的中国科技界有清醒认识。广大科技工作者胸怀创新使命,选准研究目标,立志长期作战,必然能增强科技界创新跨越的实力,激发全社会创新创业的活力,促进中国科学基础研究和原始创新的整体水平持续提升,不断产生在全球一鸣惊人的成果,加速推动从科技大国向科技强国的战略转变。



遗失声明

行咸宁市分行嘉鱼支行南嘉分行基本存款账户开户许可证正本,核准号:J5363000039001,特声明作废。

父亲任立义,母亲欧海燕,遗失任

美婷(女,出生日期:2009年4月12日)出生医学证明,编号:I420493553,特声明作废。

崇阳县天悦科技有限公司遗失营

业执照正本,统一社会信用代码:91421223MA489BBF3L,特声明作废。

咸安区水利局遗失湖北省非税收入一般缴款书一张,编号为:0082765576,特声明作废。

罗秋冬遗失机动车驾驶证,证号:422323196311046558,特声明作废。

王威遗失道路运输驾驶员从业资格证件,原证编号:420001093211,特声明作废。

嘉鱼县实验小学遗失中国农业银

湖北手机报 咸宁版 Xianning 掌阅天下,心知咸宁 订阅方式: 移动用户编辑短信xn到10658567 电信、联通用户编辑短信xn到10622766