理论创新,不忘改革初心

本报讯《人民日报》今发表署名文章《理论创新,不忘改革初心——党的十八大以来全面深化改革观察之一》。文章说,“因循守旧没有出路,畏缩不前坐失良机。中国改革的方向已经明确、不会动摇;中国改革的步伐将坚定向前、不会放慢。”G20杭州峰会,习近平主席关于改革的论述,给世界留下深刻印象。“创新、活力、联动、包容”的中国主张,引领世界经济的方向。

从西子湖回溯雁栖湖,两年前,APEC峰会在北京召开,创新、改革同样是关键词。犹记习近平主席掷地有声的话语,“惟改革者进,惟创新者强,惟改革创新者胜”,杭州与北京共同宣示“中国理念”。

初心与决心

“人民对美好生活的向往,就是我们的奋斗目标。”上任伊始的记者见面会上,习近平一口气用了10个“更”字来描述人民的期盼:更好的教育、更稳定的工作、更满意的收入、更可靠的社会保障、更高水平的医疗卫生服务、更舒适的居住条件、更优美的环境,孩子们能成长得更好、工作得更好、生活得更好……而要实现这些目标,除了进一步深化改革,别无他途

三年多来,在创新理论指引下的改革新实践,诠释着不变的改革初心:全面深化改革的出发点、落脚点和遵循的基本原则,都是“人民”。最终目的,是让“生活在我们伟大祖国和伟大时代的中国人民,共同享有人生出彩的机会,共同享有梦想成真的机会,共同享有同祖国和时代一起成长与进步的机会”

问题与解题

进一步形成全国统一的市场体系,进一步增强经济发展活力,进一步提高宏观调控水平,进一步增强社会发展活力,进一步实现社会公平正义,进一步提高党的领导水平和执政能力……习近平以深邃的洞察力和高屋建瓴的战略眼光,提出了全面深化改革需要调查研究的六个重大问题

三年多来,正是以改革认识论、方法论上的不断创新为支撑,司法改革、军队改革、社会体制改革等全面推进,“解决了一些多年来想解决但一直没有很好解决的问题,解决了许多过去认为不可能解决的问题”。从群众最期盼的领域改起,从制约经济社会发展最突出的问题改起,在解答时代难题的进程中,理论创新不断推进,人民群众不断提升的期待得到回应

动力与潜力

“观大势、谋大事”“因势而谋、应势而动、顺势而为”“时和势总体于我有利”……习近平强调“势”、重视“势”。三年来,惠及民生的改革举措,多以自上而下的路径完成,对改革的顶层设计、系统构架和整体把控,彰显出中央驾驭改革的强大理论能力

“中国改革已经进入攻坚期和深水区,我们将以壮士断腕的勇气、凤凰涅槃的决心,敢于向积存多年的顽瘴痼疾开刀,敢于触及深层次利益关系和矛盾,把改革进行到底。”三年多来,思考改革认识论、方法论,谋划改革时间表、路线图,落实改革解难题、钉钉子,人们看到中国改革者大刀阔斧的改革智慧、斩钉截铁的改革决心、念兹在兹的改革情怀

支持众多海外人士了解中国共产党、了解长征

宋庆龄:《红星照耀中国》第一位读者

长征中的上海印记

“送给勇敢的革命家宋庆龄同志,你是中国第一位鼓励我写作此书的人,而且是此书的第一位读者。书中的不妥之处请见谅。”

在上海淮海中路的宋庆龄故居中,陈列着一本埃德加·斯诺送给宋庆龄女士的1937年版《红星照耀中国》,它记录了斯诺的陕北之行,首次向全世界全面报道了中国工农红军长征的经过,成为铭刻于中国革命史上的重要一页。

“虽然宋庆龄女士没有参加过长征,但是她却非常关注长征的进程,并且支持过斯诺等众多海外人士去了解和帮助中国共产党、去了解长征。”宋庆龄故居副研究馆员郑培燕说。

据郑培燕介绍,斯诺的记者生涯和他与宋庆龄的友谊在很大程度上成为他能够前往陕北,顺利采访“红色中国”,并成就《红星照耀中国》的决定性因素。在《红星照耀中国》出版数年之后,斯诺在他的著作《旅行于方生之地》中较具体地透露了“孙夫人安排我访问红区”。当年斯诺的记者身份,使得他在上海认识了鲁迅、宋庆龄等知名人士,尤其与宋庆龄的结识对他的思想发展产生了重大影响。正如他自己所说:“在这些会见接触中最主要的是我同孙夫人宋庆龄建立起来的友谊。”

“斯诺通过与宋庆龄等的交往,改变了对中国的认识,逐渐了解了在中国西北活跃着为世人称道的红军,有了去陕北苏区采访的想法。”郑培燕说:“据《宋庆龄年谱》记载,斯诺于1936年春专程到上海拜访宋庆龄请求帮助,以便到红军地区以后起码作为一个中立者的待遇。经宋庆龄联系,斯诺与外籍医生马海德获得了可以前往陕北考察的确切信息。1936年春末,宋庆龄派人给马海德送去一封信,约他到寓所面谈,并对他说‘中共中央想邀请一位公道的记者和一名医生,到陕北实地考察边区的情况,了解中共的抗日主张,我看你和斯诺一块儿去吧!’此后,宋庆龄安排中共地下党员董健吾,也就是后来《红星照耀中国》一书中提到的“王牧师”,在西安与他们接头并护送他们到陕北。”

于是,斯诺成为第一位进入陕北苏区采访的西方记者。他根据采访完成的《红星照耀中国》,使世人第一次了解了经过二万五千里长征的红军和共产党人。这本名著于1937年10月由英国伦敦戈兰茨公司第一次出版,到11月就发行五版。书中开篇所叙述的携带用隐形墨水准备的给毛泽东的介绍信以及得到北平朋友的帮助等经历,其主要的促成者和联络人之一便是宋庆龄。1938年该书在上海被译成中文版《西行漫记》。

“我们在其他一些人的回忆中也可以发现很多与长征有关的内容。”郑培燕特别提到在1935年深秋,当宋庆龄得知红军长征已经胜利到达陕北的喜讯,宋庆龄特地带着香槟与白兰地,到路易·艾黎家中,同艾黎及其养子黎雪,以及其它一些国际友人一起,为红军长征胜利干杯。

“在《毛泽东书信选集》中,我们可以发现毛泽东在长征三大主力会师之后,致宋庆龄的信。”郑培燕说,信中表达了,“每从报端及外来同志口得知先生的革命救国的言论行动,引起我们无限的敬爱。”

虽然宋庆龄并没有参加过长征,但是其对中国共产党和工农红军给予了热情帮助,特别是帮助和促成国际友人采访中国共产党领导人,让全世界了解到了真实的长征。

本报记者 **方翔**

三名美国科学家分享诺贝尔物理学奖

拓扑绝缘体助IT业发展突破瓶颈

北京时间10月4日傍晚,2016年度诺贝尔物理学奖揭晓:一半授予美国华盛顿大学的大卫·苏奥雷斯,另一半授予美国普林斯顿大学的邓肯·霍尔丹以及布朗大学的迈克尔·科斯特利兹,以表彰他们“在拓扑相变以及拓扑材料方面的理论发现”。复旦大学物理系教授、博士生导师施郁解读说,这一研究成果对于材料学、信息科学技术乃至拓扑量子计算具有划时代的意义,拓扑材料的理论发现为后来拓扑材料的出现奠定了基础,揭开了人类科技的新篇章。

“拓扑相变”是什么?什么又是“拓扑材料”?施郁教授介绍,其实拓扑一词源于数学,拓扑学(topology)是研究几何图形或空间在连续改变形状后还能保持不变的一些性质的学科,它只考虑物体间的位置关系而不考虑它们的形状和大小。后来,科学家将拓扑的概念运用于物理研究,比如某个拓扑材料的细节发生了细小的变化,但是其性质、功能依然保持,这就是物理学中的拓扑物态理论。

施郁表示,今年的三位获奖人的研究对物理学中拓扑物态理论发挥了关键性作用。施郁指出,现在我们知道了很多拓扑相,不仅是在层状材料或是线状材料,也包括常规的三维材料,均得益于三位科学家的发现。数十年来,这一领域一直是凝聚态物理研究的前沿,因为拓扑材料未来将可能在新一代电子与超导体研究或量子计算机研究中发挥作用。拓扑材料的研究已成为物理学、材料学的热点领域,其中最有代表的就是包括美国华裔科学家、斯坦福大学物理系教授张首晟等研究的“拓扑绝缘体”。张首晟1963年出生于上海,曾被誉为“神童”——初中毕业就考上复旦大学,近年来一直被视作诺奖热门人选(详见本报2014年10月15日报道《上海成长的张首晟距诺奖一步之遥》)。

众所周知,由于无法解决电子芯片不断变小带来的热冷却问题,IT行业已无法按照摩尔定律所指出的,继续延续长达几十年的高速发展,正在遭遇前所未有的重大关卡。而拓扑绝缘体材料——这一能够有效解决计算机芯片散热问题的方法,成为突破当今全球IT业发展瓶颈的福音。施郁介绍,拓扑绝缘体很特殊,简单来讲,就是它的内部是绝缘的,表面是导电的,而且这一非常奇妙的现象是自己产生的。跟外面大气反应后,即使上面一层消失,下面还会有导电层,从某种程度上说是永不消失的“镀金”。拓扑绝缘体在信息产业中将会得到非常重要的应用,它正在从科学转变为技术。

本报记者 **张炯强**

广深两地二套房首付提至70%

本报讯(记者 杨玉红)昨晚,深圳、广州先后发布楼市调控新政,二套房贷款首付款比例不低于70%。自9月30日至昨日,北京、天津、深圳、广州等11个城市先后发布楼市调控新政策。

昨天,深圳市政府网站公布《关于进一步促进深圳市房地产市场平稳健康发展的若干措施》:购房人家庭名下在深圳市无房但有商业性住房贷款记录或公积金住房贷款记录的,贷款首付款比例不低于50%;购房人家庭名下在深圳市拥有1套住房的,贷款首付款比例不低于70%。

随即,广州连夜出台楼市新政。广州出台8项措施稳定楼市,对拥有1套住房且相应购房贷款未结清的居民家庭,为改善居住条件再次申请商业性个人住房贷款购买普通自住房,最低首付款比例不得低于70%。

中国福利彩票

“双色球”全国开奖公告第2016116期

一、本期投注总额为268669114元

二、中奖号码:

红色球号码	蓝色球号码
20 07 27 23 18 31	13

三、中奖结果:

奖等	中奖注数	每注金额
一等奖	6	7593721元
二等奖	52	374094元
三等奖	765	3000元
四等奖	42434	200元
五等奖	870071	10元
六等奖	6870742	5元

四、奖池资金累计金额997623156元。

中国福利彩票发行管理中心

“天天彩选3”、“天天彩选4”开奖公告

开奖日期 2016年10月4日

◆天天彩(选3)

销售期号 第2016271期

中奖号码 4 4 3

中奖情况

类型	中奖注数	每注奖额
直选	268	1040元
组选3	231	346元
组选6	0	173元

本期投注总额663540元。

◆天天彩(选4)

销售期号 第2016271期

中奖号码 0 8 0 9

中奖情况

类型	中奖注数	每注奖额
直选	5	10000元
组选4	0	2500元
组选6	0	1600元
组选12	96	800元
组选24	0	400元

本期投注总额166688元。

上海市福利彩票发行中心

体彩公告

排列3第16271期

中奖号码:8 7 5

类型	中奖注数	每注奖额
直选	3329注	1040元
组选六	11462注	173元

排列5第16271期

中奖号码:8 7 5 5 0

类型	中奖注数	每注奖额
直选	7注	100000元

七星彩第16117期

中奖号码:9 7 9 8 8 2 8

类型	中奖注数	每注奖额
一等奖	0注	0元
二等奖	4注	65173元
三等奖	178注	1800元
四等奖	1866注	300元
五等奖	23205注	20元
六等奖	289422注	5元

上海市体育彩票管理中心