

今日聚焦

李克强接受东盟国家媒体联合采访,呼吁发扬光大具东亚特色区域合作模式

中国主张坚持“东亚合作精神”

据新华社北京10月8日电 在东亚领导人系列会议即将拉开帷幕之际,中国国务院总理李克强接受了东盟国家媒体联合采访。

问:中国—东盟关系走过了“黄金十年”。您认为,中国—东盟关系的未来着力点和增长点在哪里?

答:我认为双方应把着力点放在以下几方面:

一是牢牢把握睦邻友好这条主线。中国愿同东盟国家积极探讨签署睦邻友好合作条约,夯实双方战略互信的政治基础。

二是加强安全领域交流与合作,完善中国—东盟防长会议机制,在防灾减灾、网络安全、打击跨国犯罪、联合执法等非传统安全领域深化合作。

三是打造中国—东盟自贸区“升级版”,在货物贸易、服务贸易、投资合作等领域采取

实质性举措,进一步提升贸易投资自由化、便利化水平,实现2020年贸易总额达到1万亿美元的目标。

四是推进互联互通建设,加强软硬件的联通,中国倡议筹建亚洲基础设施投资银行,优先为东盟一些国家基础设施建设提供融资支持。

五是加强金融合作,共同防范新的风险,扩大双边本币互换的规模和范围,增加跨境贸易本币结算试点,强化清迈倡议多边化合作等。

六是发展海上合作伙关系,推动海洋经济尤其是渔业、海上互联互通、海上环保和科研、海上搜救等领域务实合作,共同建设21世纪“海上丝绸之路”。

七是密切人文交流,双方共同制定《中国—东盟文化合作行动计划》,促进文教、青年、智库、媒体等领域交流。

问:中国经济持续快速发展,国力越来越

强,周边国家难免会产生疑虑,担心中国国强必霸,请问中国新一届政府周边外交政策的主要内涵是什么?对进一步深化东亚区域合作有何看法?

答:时代不同了,世界进入21世纪,和平与发展的大势更加稳,中国没有理由改变自己和平发展的轨迹。中华民族没有扩张称霸的传统。中国绝不走“国强必霸”的路子。

东盟是中国周边外交的优先方向。中国坚定支持东盟的发展壮大,支持东盟在东亚合作中发挥主导作用。在东亚合作的方向上,中国主张坚持“东亚合作精神”,坚持东盟主导、协商一致、照顾各方舒适度等一些行之有效的原则,发扬光大具有东亚特色的区域合作模式。东亚多个地区合作框架和机制并存,符合东亚地区多样化的客观现实,中方积极支持和参与各机制的合作,致力于构筑一个相互补充、开放包容的合作格局。

问:您怎么看南海问题对中国—东盟关系

的影响?

答:南海问题的核心是围绕南沙群岛部分岛礁的主权争议和南海部分海域的划界争议,这是多年积累下来的一道难题,涉及到中国和部分东盟国家之间的双边分歧。中国政府走和平发展道路的决心坚定不移,维护国家主权和领土完整的意志不可动摇。2002年中国和东盟国家签署了《南海各方行为宣言》,这是维护南海和平稳定的基础性文件,《宣言》应得到遵循和维护。中国愿与东盟国家应坚持对话与合作,切实维护南海地区的和平与稳定。

中国无论是从自身发展需要出发,还是从东亚地区的利益出发,都始终是和平与安全的坚定维护者。南海是重要的国际航运通道,实事求是地看,南海存在的领土争议对国际航运没有构成什么影响。中国将继续积极倡导和参与地区海上合作,包括海上安全合作,维护这里的和平与安宁。

专家论坛

东亚系列峰会有何看点

■沈世顺 韩晓静

东亚系列峰会将于9日至10日在文莱首都斯里巴加湾市举行。本次系列峰会的主题为“凝聚人民,共创未来”。由东盟领导人会议、中国—东盟领导人会议(10+1)、东盟与中日韩领导人会议(10+3),以及东亚峰会(10+8)组成的东亚领导人系列会议,将继续探讨经济一体化、应对挑战、多边合作、发展方向等重大议题。

据预计,此次中国—东盟峰会将探讨签署《中国—东盟国家睦邻友好合作条约》;打造中国—东盟自贸区“升级版”;筹建亚洲基础设施投资银行;开展中国—东盟海上合作等。会议将发表《纪念中国—东盟建立战略伙伴关系10周年联合声明》。

峰会也让世界的目光聚焦一系列看点。首先,美国总统缺席会议,东亚峰会这台戏怎么唱?奥巴马因政府关门问题取消全部访问亚洲的行程,与会各国怎么看这个问题?俄罗斯对俄美总统不能在峰会期间举行双边会晤表示遗憾,因为目前两国关系存在一些问题,尤其在叙

利亚问题上双方意见不同,需要沟通。一些舆论怀疑美国是否将继续“重返亚洲”和推行“亚太再平衡政策”。再有,奥巴马曾承诺,在峰会上谈海洋争端,也就是说美国要热炒,或者说要插手南海和东海问题,这次他本人来不了,其代理人是否会代他履行承诺值得关注。

其次,中日、中韩领导人会不会见面?中国外交部副部长刘振民在峰会前表示,李克强总理参加东亚领导人系列会议期间,未考虑和日本、菲律宾领导人进行双边会晤。这表明目前与这两国领导人会晤的时机不成熟,但会不会发生以前有的“洗手间外交”、“借笔搭腔”或视而不见,仍需拭目以待。

第三,峰会前美日澳澳澳,领土争端是否

会被热炒?据报道,美日澳三国外长日前在巴厘岛APEC部长级会议间隙举行了第五次美日澳三边战略对话部长级会议,并发表了含涉东海、南海问题内容的联合声明。针对声明,中国外交部立即表态,对于南海争议,中国一贯主张应当由直接当事方在尊重历史事实和国际法的基础上谈,中国政府愿意通过友好协商寻求妥善解决之策。美日澳盟友关系不应成为介入领土主权争议的借口,否则只会使问题更加复杂化,损害各方利益。

第四,中国新领导人参会,会带来何种新理念?此访是新一届政府总理首次出席东亚领导人系列会议,所以广受关注。总理李克强除了将继续倡导与邻国塑造互惠共赢格局的战略思维,承诺对东盟的“三个坚定支持”外,将进一步具体阐

述中方在地区合作问题上的一系列主张。

第五,东亚存在各种合作机制,还有一些提议中和正在形成的区域合作机制,东亚究竟采用哪种合作机制或是各种合作机制并行不悖?此外,目前在东亚各种合作机制中,大国参与其中的越来越多,这会不会削弱东盟的地位与作用?笔者认为,东盟主导东亚区域合作是历史形成的,是国际关系民主化在东亚的成功实践。多年来的东亚合作实践表明,以东盟主导、协商一致、照顾各方舒适度为特点的“东盟方式”符合东亚地区实际,是行之有效的、成熟的,对推动东亚合作发挥了不可替代的作用。

第六,如何应对金融风险?当前,世界经济虽出现一些复苏迹象,但前景充满不确定性。东亚经济总体保持增长势头,但面临的困难较多。一些新兴经济体在稳定本币汇率、保持国际收支平衡和金融市场稳定等问题上面临的挑战尤其突出。因此维护地区稳定,妥善应对金融风险,推进区域一体化,谋求共同发展,是本地区国家的共同愿望,也将是这次东亚领导人系列会议的要点。

巴西教师要加薪游行引发大骚乱

10月7日,数千人在巴西里约热内卢参加示威游行。

当日,一场旨在呼吁教育制度改革、改善教师工作条件、提高待遇的示威游行在巴西里约热内卢举行。随后引发骚乱,示威者焚烧车辆、打砸店铺、与防暴警察发生冲突。

新华社/路透



比利时、英国科学家分享2013诺贝尔物理学奖,中国酝酿“希格斯工厂”

半个世纪前“上帝粒子”预言兑奖

■本报首席记者 徐瑞哲

一生二,二生三,三生万物,到底“一”这个最基本的粒子从何而来?8日晚,2013年诺贝尔物理学奖“迟到”一个小时才颁布,比利时人弗朗索瓦·恩格勒特和英国人彼得·希格斯分享诺奖。这两位年过八旬的理论物理学家,在大约半个世纪前提出关于“上帝粒子”的理论预言,去年这一预言被实验证实,今年又“兑奖”成功。然而,这个看似圆满的结局还是带着一连串的回响。

为何三度延迟颁布?

按计划,今年物理学奖应在北京时间傍晚5时45分揭晓,但瑞典官方3次延迟发布会时间,解释称“正在磋商”,被外界疑为存在争议。上海交大物理系和天文系主任季向东教授表示,这一科学预言绝对是“诺奖级”的,“但问题在于奖项是发给理论成果,还是发给实验成果”。华东师大理论物理研究所刘宗华教授认为,到底应该由谁来分享这项诺奖也是一个大问题。

在原子、质子、电子、中子之外,再细分下去,有没有更纯粹的粒子,犹如化学世界中的基本元素。刘宗华介绍,早在1964年,世界上至少有3个研究组在做同一件事情——探索物质世界的微观粒子,都预言了后来被称为“上帝粒子”的“希格斯粒子”存在。布绕特和恩格勒特两人的理论文章发表于当年6月,希格斯独立研究得出的论文发表于7月,另外还有一个多人研究组在10月总结了前两人的理论成果,并加入了自己的理论,提出了基于这种粒子的“标准模型”,被引为粒子物理领域的经典模型。

在此之后,“预言”中夸克、轻子等62种基本粒子,有61种都被陆续找到,只有最后一种“希格斯粒子”经多次验证,却始终没有确凿证据。直至2012年7月,欧洲核子研究中心的高能粒子对撞机捕捉到了“希格斯粒子”精纵即逝



昨天,在瑞典皇家科学院举行的新闻发布会上,大屏幕展示2013年诺贝尔物理学奖得主头像,他们分别是比利时物理学家弗朗索瓦·恩格勒特(左)和英国物理学家彼得·希格斯。新华社发

的身影,两个多国实验组参与者上千。在季向东和刘宗华看来,显然诺贝尔奖坚持了原则性。首先,不授予已故人士,比如恩格勒特同组的布绕特已离世,便无缘诺奖。其次,获奖者不超过3人,这样多人研究组和千人实验组也错过了诺奖。至于为何“希格斯粒子”仅以希格斯命名,这只是另一位物理学家读了希格斯论文后给出的定义,谁知约定俗成,被后人叫开了。

有没有更完美理论?

获奖人恩格勒特和希格斯均试图解释在物质世界诞生之初,在从“无”到“有”的过程中,究竟由什么基本粒子构成,并相互作用。

也许,探索物质本源的理论物理学最哲学。季向东说,其实“希格斯机制”是最简单甚

至是最丑的粒子物理理论。根据“希格斯机制”,如果造物主真的存在,他用的粒子法则并没有人们想象的那么高深精妙,似乎很容易地被希格斯等人猜出了心思。因为最美的物理往往只有一条真理之路,除此之外别无他途。而“希格斯机制”存在很大的不确定性,显得随机而任意。事实上,希格斯粒子是人类发现的唯一不转动的基本粒子,自旋为零。“正因如此,她像一朵‘交际花’,跟任何粒子都可以相互作用。”

据了解,除了“希格斯机制”形成的“标准模型”之外,还有不少粒子世界的模型相继提出,它们相比之下更为复杂,也难以被证明,因此“标准模型”存在很大的不确定性,成了经典理论。刘宗华表示,其实欧核中心在宣布发现“希格斯粒子”时,也只是用了“疑似”一词,承认仍存在亿

分之一误差。如此这小的误差,才被物理界认为是可以接受的事实。

对于季向东、刘宗华等当代物理学家而言,恩格勒特和希格斯是“爷辈的人”,虽不再活跃于国际舞台上,而他们的大名都写进了教科书。“其实物理学家心底里不希望找到‘希格斯粒子’,因为答案可能不止一个,或者说还有更完美的理论。”季向东笑言,或许这是上帝骗人类,依然保守着他的秘密,以及背后的真相。

是一个粒子还是n个?

即便“上帝粒子”真是这样存在,并发挥其作用,它真的只是一个粒子吗?据介绍,理论物理界从没有对“上帝粒子”死心,最大的悬念就是:“上帝粒子”可能是两种粒子的组合体或混合物。比如,两个正转动、反转动的粒子合二为一,结果形成了一个不转动的粒子。更有意思的是,也许不止两个粒子,而是多个n个粒子共同构成了“上帝粒子”。总之,人类还在继续找寻,深入探析这个悬念。

“上帝粒子”通过高能高速的粒子对撞实验才能测得,耗费人力财力极大。欧洲大型对撞机这样的实验装置,目前是世界上最大、能量最高的粒子加速器,位于全长27公里,深入地底下百米的圆形隧道内。从构想到建成,历时近20年,耗资约60亿美元,包括中国在内的80多个国家和地区的上万名科学家和工程师参与。而且,目前已知,“上帝粒子”的寿命极短,一旦产生即衰变不见,只能存在“10的-22次方”秒,也就是小数据点的20多个零的秒数之内。为了“目击”它的瞬间,探索了3年多时间。

这种求真务实的探索发现似乎不会停止。季向东透露,中国物理学界正在酝酿建设“希格斯工厂”,“生产”更多粒子,但这项巨大工程可能需要百亿投入。与此同时,日本科学家也宣称建设国际线性加速器,像工厂一样制造更多“希格斯粒子”,增加日本在基础科学领域的国际显示度。

APEC共同宣言体现三大亮点

■徐明棋

APEC峰会在印尼落下帷幕,会后发表了《活力亚太,全球引擎》的共同宣言,这对于APEC之下的次区域贸易和投资安排有着引导作用。

保持多边合作开放性

APEC成员国是世界贸易组织(WTO)的重要成员,对于维持和推进以WTO为基础的全球经济多边自由贸易体制具有重要的责任。

目前,APEC成员国在推进各自的双边和次区域贸易和投资自由化协定上非常活跃,东盟、东盟10+1、中日韩、东盟10+3、《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)、《跨太平洋战略经济伙伴关系协定》(TPP)等各种自由贸易协定或者更高级的经济伙伴关系方兴未艾,大有压倒多边体制的趋势。一些APEC成员对于WTO多回合谈判停滞不前感到失望,试图用双边或多边的框架来取代全球多边体制。这对于APEC大多数成员而言是不可接受的,也不符合APEC宗旨,因为几乎所有APEC成员都从WTO框架中获得好处,是他们对外贸易投资等经济关系赖以生存的基础。APEC成员国领导人重申支持多边贸易体制,对于维持APEC以及次区域贸易投资合作安排保持开放性、不搞排他主义具有非常积极的意义。APEC领导人宣言给全球多边体制和多哈回合谈判带来了新的希望。

更细致规划互联互通

APEC领导人共同宣言的另一个亮点是促进互联互通。承载物流、人员交流以及相关机制衔接的基础设施是亚太经济体之间道路网络、通讯设施以及高效的资本、货物、人员流通的软件支持系统。

然而,在基础设施方面,亚太经济体之间发展极不平衡,发达成员与发展中成员之间差距巨大,这对于亚太区域内的互联互通有着不利影响,因此成员经济体之间存在着广泛的合作空间和融资、技术上的互补机会。如果通过合作,亚太发展中国家的基础设施得到改善,亚太区域内的商品供应链将得到更有效的拓展,成员国参与其中并获得经济增长的机会将得到进一步提升,整个亚太在世界经济中的地位和作用也会得到增强。这个问题以前虽然也为领导人所关注,但是这次领导人共同宣言着重强调了互联互通,并且对此作了更加详细的规划。

中国发挥引领作用

APEC领导人共同宣言的另一个重要特点是对可持续公平增长的关注。这虽然是一个老话题,但是在世界经济处于转型的形势下强调这一点也意义重大。全球化带来的一个问题就是经济发展的不平衡在区域和国家之间表现得更加明显,一个经济体内部,贫富差距也在扩大。APEC作为一个大的区域,这些问题比其他区域也更加严重。这需要国际合作来共同应对,需要成员国在多个层面开展卓有成效的努力来应对。

中国作为APEC的重要成员,一直在为推进APEC的宗旨进行不懈的努力。此次领导人会议上,习近平主席为APEC下个阶段合作重点提出建议,并在大会发言中呼吁APEC领导人重视相关的问题。习主席的发言得到广泛的呼应。这说明中国已经从APEC这一多边合作机制的外围国家成为积极引领这一合作机制的核心国家。明年将在中国举行的APEC领导人非正式会议,也一定会更加显现出中国的重要作用,APEC领导人已经期望明年在中国举行的领导人会议将在推动亚太和平、稳定和繁荣上取得更大的进展。这是中国的责任,也是中国的荣耀。(上海社会科学院世界经济研究所副所长)

APEC缘何有活力

■吴正龙

为期两天的APEC峰会落下帷幕。会议在推进茂物目标、支持多边贸易体制、协调区域自贸安排、加强能力建设等方面取得了积极成果。

APEC的活力首先源于它从本地区多样性和差异性并存的实际出发,制定“开放”、“自主自愿”、“协商一致”、“非约束性”指导原则。正是这些原则焕发出各经济体的活力,促进相互之间平等对话和交换政策意见,推动各成员体从本地区实际出发制定有利于经济持续发展的政策,形成了有别于其他地区合作组织的一整套独特做法。

APEC的活力还得益于它充分调动政界、商界、学术界广泛参与的互动模式,也得益于完善的组织架构。大家公认,APEC是亚太地区机制最完善、层级最高、影响最大的经济合作组织。虽然APEC的决议并不具有约束力,但APEC具有完善的政策执行工具,如单边行动计划、集体行动计划、同业评审等,APEC成员领导人的许多共识得到具体落实,产生积极效果。

APEC的活力,还来源于它是政策的设计、开发和建设的互整平台。经济增长政策和战略的交流与合作是经济合作中最高层面的合作,是为各经济体发展提供政策保障,为商品、资金和服务的交流“铺路架桥”,其对经济发展的意义远大于实物交流的作用。

(作者系中国太平洋经济合作全国委员会副会长)

美日韩军演牵动朝神经 朝军进入“动员状态”应对美航母

据新华社10月8日电 朝鲜官方通讯社8日报道,朝鲜军队为应对美国在美日韩海上联合训练期间派遣“乔治·华盛顿”号航母,已经进入准备作战的动员状态。

此外,日本陆上自卫队和驻日美军海军陆战队8日开始在滋贺县高岛市日本陆上自卫队猿野演习场举行联合军演。