

既能发挥军事科技对民用技术的孵化带动作用,又能使军事技术在转化运用中进入新境界

# 军民融合成世界军事技术创新引擎

新华社记者

推动军事技术的民用转化,既能发挥军事科技对民用技术的孵化带动作用,又能使军事技术在转化运用中进入新境界,进而反哺军事技术研究和装备建设。

在世界范围内,不少国家的军事技术和军工发展历程显示,军民融合正在成为军事技术创新的引擎,也是国家综合国力竞争的

一种新趋向。

上世纪90年代后期,美国政府开始探讨如何将军工需求同民用技术相结合,推动经济发展。自小布什执政后,美国政府调整军事战略,大力推行信息技术等新军事技术,大幅提高国防预算,强调利用民用经济中的高新技术来实现国防科技的跨越式发展。

如今,美国发达的国防工业不仅满足了美国的军事安全需求,也为美国军工企业带来巨额利润。负责联邦政府采购的美国总务

管理局公布的数据显示,2015年,美国政府项目承包商前10名中有7家是军工企业,包括洛克希德-马丁、波音、通用动力、雷神、诺思罗普-格鲁曼、联合技术、L-3通信。

俄罗斯军民融合则另有一套,即根据需要对军工企业实行改组,将部分军工企业转为生产民品的企业。苏联时期,政府建立了规模庞大、门类齐全的军事工业体系。苏联解体后一段时期,俄军工体系经历了政府资金投入大减、国家购规模猛降、私有化泛滥、研发滞后

等一系列打击。进入新世纪,俄不断向军工体系注资,对俄军工体系进行现代化改造,俄军事工业逐渐恢复元气,整体实力逐步提高。

以色列从人口和面积衡量是一个小国,却是全球创新的“大国”,其独特之处就在于军民融合的科技创新体系。以色列国防军投入大量资金发展尖端科技,培育精英人才。这些尖端科技也进入民用经济领域,转化为社会发展成果。比如,以色列军工企业拉斐尔公司将导弹制造技术与医疗技术相结合,研发出一种可吞

咽式微型胶囊,实现人体内部照相扫描。

美国五角大楼官员则是美国科技创新摇篮硅谷的常客,时不时前往硅谷调研,特别注意在一些中小企业寻找新概念、新理念、新技术。最近,五角大楼将负责采办、技术和后勤的国防部副部长职位一拆为二,即负责采办和维护的副部长和负责研究和工程的副部长,其中负责研究和工程的副部长“将可以适当冒险,推动技术创新、测试和试验,并有失败的自由”。

日本防卫省2015年建立“安全保障技术推进制度”,可提供预算经费,委托民间学术机构及企业从事前沿技术研究。其中,研究方向和课题由防卫省把控,具体研发机构征集、预算执行工作由防卫省防卫装备厅负责。防卫省还在航天、卫星、网络等领域加大了与民间企业的合作力度。(执笔记者:刘莉莉;参与记者:林小春 荣海 李明 杨汀)

(据新华社北京6月21日电)

## 美国宣布对俄罗斯实施新一轮制裁

### 俄将制定措施回应美制裁

据新华社华盛顿6月20日电 (记者周而捷)美国财政部20日宣布,对38个人和实体实施制裁,以回应俄罗斯在乌克兰问题上的举动。

美国财政部当天在一份声明中说,受到制裁的个人和实体当中包括一家试图逃避现有制裁的实体、两家此前受制裁人士控制的实体,以及两名俄罗斯政府官员。新的制裁措施旨在打击逃避现有制裁措施的行为,并力图使美国与其伙伴国的制裁措施保持一致。

根据制裁措施,受到制裁的个人和实体在美国境内的资产将被冻结,同时美国人将被禁止与其进行交易往来。

美国财政部长史蒂文·姆努钦在声明中说,美国政府致力于通过外交手段维护乌克兰主权,新的制裁措施旨在继续向俄罗斯施压。他表示,除非俄方遵守其在明斯克协议中的承诺,否则美对俄制裁措施将不会放松。

据新华社莫斯科6月20日电 (记者王晨笛)俄罗斯副外长里亚布科夫20日表示,俄将制定相应措施回应美国最新对俄制裁。

里亚布科夫当天接受今日俄罗斯通讯社采访时说,俄对美国扩大对俄制裁一事表示遗憾。美方再次放弃了与俄罗斯改善双边关系的机会,对此俄方将采取相应措施做出回应。



国内瓦大喷泉点亮“蓝灯”纪念世界难民日

6月20日,瑞士日内瓦的象征——大喷泉点亮蓝色背景灯,纪念世界难民日。

新华社记者 徐金泉 摄

## 古特雷斯就解决难民问题发出呼吁

### 号召发达国家承担更多义务

据新华社联合国6月20日电 (记者倪红梅 史寅萌)联合国秘书长古特雷斯20日就解决难民问题、保护难民权利发出呼吁,敦促通过政治方式解决危机根源,号召发达国家承担更多义务,提供更多支持。

古特雷斯于世界难民日当天在联合国总部举行的记者会上说,近几年来,发达国家向难民关闭边界、拒绝难民甚至指责难民与恐怖袭击有关的情况越来越多。他强调,难民是为了逃离恐怖才流离失所,是恐怖主义最先的受害者。他呼吁国际社会充分尊重难民权利。

古特雷斯说,各国应建立保护难民的体系,并充分认识到人道主义并不能从根本上解决难民危机,只有通过政治方式化解制造大量难民的冲突,才能消除这一问题。

他指出,发展中国家接收了全世界80%的难民,如黎巴嫩、乌干达、肯尼亚等国就接收了大量难民。他呼吁发达国家为援助难民、难民接收国提供更多资金支持,并提高本国接收安置难民的人数。

联合国难民署19日发布报告说,截至2016年年底,全球难民和国内流离失所者总数已经达到空前的6560万。

毕振山

6月19日,英国和欧盟正式开启“脱欧”谈判。虽然双方对首场谈判给予了肯定,但从谈判结果来看,英国可谓“先输一局”。在分析人士看来,目前英国国内在“脱欧”问题上意见不一,而相对团结的欧盟态度强硬,未来谈判中英国恐将面临更多挑战。

首场谈判在欧盟总部布鲁塞尔举行,双方代表分别是欧盟英国“脱欧”事务首席谈判官米歇尔·巴尼耶和英国“脱欧”事务大臣戴维·戴维斯。据巴尼耶表示,双方在谈判中就分两阶段谈判达成了共识,第一阶段将解决公民权利、金融解决方式(即所谓“脱欧”账单)和北爱尔兰的边界安排等问题,待这些问题取得进展后,第二阶段将讨论双方未来关系。巴尼耶还透露,今后4个月每月双方都将举行一次为期一周的面对面谈判,下次谈判时间定于7月17日。

## 开局不利,英国“脱欧”前路漫漫

尽管戴维斯“对双方采取的建设性态度感到鼓舞”,巴尼耶也表示“没有恶语(对方让步的意思”,但从上述成果来看,英国还是作出了一定程度的让步。在此之前,英国曾多次表示希望先谈判双方的贸易关系再解决“脱欧”后产生的问题,而欧盟则主张先“分手”再谈未来。谈判最终确定的两个阶段表明,英国接受了欧盟提出的日程表。如果第一阶段的问题不能妥当,英国重视的贸易关系就不能进入谈判日程。

而在第一阶段的问题中,有一些恰恰是英国与欧盟存在巨大分歧的,其中就包括“分手费”问题。巴尼耶在首场谈判中开门见山,要求英国支付高达约1000亿英镑的“分手费”。关于这1000亿英镑的依据,欧盟在

日前发布的立场文件中曾有所解释,包括英国应承担的欧盟预算等。但是在当天的谈判中,英国方面还是质疑其法律依据。从英国的一贯表态来看,“分手费”问题很可能成为双方谈判的“拦路虎”,从而影响到整个谈判的进程。

在分析人士看来,在法国总统马克龙取得国民议会选举胜利后,法德两国的合作将使欧盟的谈判立场更加强硬,而英国政府由于面临国内的压力,在谈判中可能会陷入被动。英国首相特雷莎·梅主张“硬脱欧”,但即将与她联合执政的北爱尔兰民主统一党却反对“硬脱欧”。英国最新公布的一项民调也显示,只有27%的英国人赞同离开欧盟关税同盟。随着国内局势的变

化,英国政府能否坚持“硬脱欧”将是一个很大的变数。

另外随着谈判的进行,“脱欧”产生的负面效应也将逐渐显现。伦敦一直以金融城为荣,但欧盟内部的一些城市如德国的法兰克福,已经在谋划取代伦敦的金融城地位。美国的一些大银行,如摩根士丹利银行、美国银行和花旗银行等,也在考虑把巨额交易迁出伦敦。有英国媒体认为,如果这些变化最终落实,英国承受的损失将是巨大的。

国际随笔

曾以广州机床厂职工身份入选广州工人足球队的前国脚容志行,对中国职工足球联赛的发展寄予厚望——

# 职工足球赛场还能走出“国脚”吗?

本报记者 李元浩

列车员、公安干警、煤炭职工……当几位身着鲜明行业特点工装的职工体协代表,走上中国职工足球联赛的启动现场,一场真正属于亿万职工的足球盛事正在徐徐展开——中国首个以企事业单位为参与主体、以广大职工为参与基础的全国性社会足球联赛,即2017“中国足球基金会杯”中国职工足球联赛于日前在北京正式启动。

年仅16岁便以广州机床厂职工身份入选广州工人足球队的前国脚、现任中国足协副主席的容志行,此次受邀与原中国男足主教练戚务生共同担任职工足协顾问,对职工足球联赛的诞生寄予厚望,“社会足球是足球运动的主体和根基,职工足球是社会足球的重要

组成部分。因此,职工足球运动的开展和普及,将直接决定社会足球的参与规模和力度。”

由中国企业体育协会主办,中国足球发展基金会为支持单位,中企体育文化发展有限公司承办的首届中国职工足球联赛,分为预选赛和决赛两个阶段,面向各行业、各地区的职工足球队开放。预选赛阶段于7月拉开帷幕,优胜球队将于12月初在云南昆明展开决赛阶段较量,争夺最终的桂冠。

“职工是全民健身的主体力量,也应该成为开展足球运动的生力军。”曾在日本企业联赛效力过,并执教过日本企业球队的足坛名宿迟尚斌此次受邀担任职工足协主席,他在接受《工人日报》记者采访时表示,企业球队曾在日本足球的崛起过程中发挥过重要作用,“至今日本第三级足球联赛中有一半还是企业球队,成为职业联赛发展的重要基础,相

比于职业联赛,职工足球更接地气,能让更多人参与。”

而针对此前因困扰国内业余足球多年的参赛队员资格审核、赛事纪律、安全保障等问题,首届职工足球联赛力图从规则、组织架构、竞赛体系建设、培育足球文化等多方面予以规范。

“参加职工足球联赛的队员必须为各单位在职正式员工,借调、下派等员工均不能注册参赛。此外,在中国足协注册的各级别球员也不能参加。”职工足协副主席、中国煤矿体育协会主席戴路强对《工人日报》记者表示,“今年职工足球联赛的目标是吸引全国1000支以上职工足球队、逾20000名职工球员参加,将进行5000场以上比赛。”

近年来中国足球氛围持续升温,但职业足球与业余足球之间迟迟未能实现有效衔

接。职工足球如何能在广大职工群众中普及和推广足球运动的同时,为中国足球培养更多人才,进而打通与职业足球的交流渠道,是值得足球界人士思考的问题。

“中国足球过往的发展历程中一直不乏企业和职工的身影,除了容老,以前的‘国脚’李富胜也是来自工厂。”迟尚斌在接受采访时表示,“只要找到职工足球发展的规律,循序渐进,我相信职工足球赛场还能走出优秀球员甚至是国脚。”

记者在采访中获悉,根据中国企业体育协会发布的《中国职工足球发展规划》,职工足球将在未来10年逐渐建立和完善职工足球队和俱乐部注册机制,建设网络服务平台和大数据库等。根据规划目标,到2026年,参加和关注足球运动的职工将分别达到500万人和2000万人。



足协杯:山东鲁能泰山胜天津泰达亿利

6月21日,山东鲁能泰山队球员塔尔德利在比赛中错失进球。当日,在2017年中国足协杯第四轮比赛中,山东鲁能泰山队客场以1比0战胜天津泰达亿利队。新华社记者 曹灿 摄

## 两度更名 三次被商务运营方抛弃

# 全国男篮联赛艰难前行

本报记者 袁浩

6月20日,NBL(全国男子篮球联赛)2017赛季竞赛工作会议在京召开。中国篮协联赛办负责人薛云飞作了“磨砺前行,在困境中继续探索NBL联赛管办分离发展之路”的讲话,薛云飞的讲话很接地气,因为“磨砺”与“困境”真实地道出了NBL的处境何其艰难。

按原计划,2017赛季竞赛工作会议早已结束,新赛季于6月3日开打。然而,揭幕战却一拖再拖,本周末才打响。这一切还得从NBL联赛商务运营方——智美体育撤资说起。

2016年,智美体育以1.4亿元获得了NBL4年的商务运营权。作为回报,智美体育不仅拥有独家商务代理权,还能获得NBL公司——北京恩彼欧体育管理有限公司20%的股份。然而,一年之后,两家矛盾激化,智美体育决定撤资,新赛季因此推迟到现在。好在中信国安及时注资,解了燃眉之急。

事实上,这已经不是NBL第一次被商务运营方抛弃了。1996年,NBL的前身——CNBA(中国职业篮球联赛联盟)的商务推广权被香港的精英集团买下。精英集团推出了球队可以聘请外援的政策,拉来了赞助商,但CNBA的整体观赏性仍不如CBA。一个赛季后,精英集团匆匆离去,把“烂摊子”留给了国家体委。

经历了几个赛季的停摆,2004年,CNBA更名为CBL,宣告回归。但CBL的名字仅用了一个赛季就遭弃用,原因是与中国棒球联赛的缩写(CBL)重名,联赛不得不更名为

NBL。此时,正值时任国家体育总局篮管中心主任李元伟大刀阔斧改革,甲B与乙级联赛再次被整合为NBL,同时取消了NBL与CBA之间的升降级关系。NBL只能艰难前行。

到了2010年,头顶“火箭队老板合伙人”等各种光环的黄健华带着QSL骑士体育联盟有限公司,拿下了NBL的商务推广权。与此前的剧情一样,黄健华一个赛季之后就解约了。中国篮协只能再次“补漏”。

时至今日,NBL已经两度更名,三次被商务推广公司抛弃。为什么2015年率先完成管办分离的NBL的命运如此多舛?这与我国的男子篮球联赛设置有关。目前,国内水平最高的男子篮球联赛非CBA莫属。然而,截至上赛季结束,大多数CBA球队仍处于亏损状态,联赛的商业价值仍有待开发。在这种情况下,仅有的一些大赞助商纷纷选择CBA,而非商业价值和影响力更低的NBL。

此外,NBL与CBA此前通过升降级被牢牢捆在一起,投资人能看到升入CBA、投资有所回报的曙光。浙江广厦、深圳新世纪、天津队、青岛双星也成功从NBL升入了CBA。不过,从2005年起,CBA取消升降级,改为俱乐部准入制,NBL球队进入CBA的难度增大。重庆翱龙、江苏同曦在2013年升入CBA后,中国篮协表示暂不扩军。这在一定程度上打击了投资人的投资热情。

目前,NBL有14支球队,常规赛共182场,赛期从6月至9月,比CBA短了不少。虽然NBL刻意避免与CBA赛期重叠,且增加了外援上场人次,但效果并不明显。未来,NBL又该走向何方?

整合

首届世界太极产业博览会将举行

本报讯 2017世界太极产业博览会将于9月21日至25日在海南三亚南山景区举行,届时预计将吸引国内外近500家实业、金融、投资机构。据主办方介绍,此次展览分为五大区域:太极机构展示区、太极用品展销区、太极健康产品展销区、太极健康旅游展示区、太极医养管理展示区等。

本次博览会由世界太极拳网和海南南山旅游开发有限公司主办,由北京元海太极拳文化有限公司承办,北京嘉德大业广告传播有限公司、荣壹会太极俱乐部协办。

(李元浩)

青海国际滑雪登山挑战赛落幕

本报讯 日前,2017青海岗什卡国际滑雪登山挑战赛在青海省海北州门源回族自治县岗什卡雪峰结束了为期两天的比赛。

本次赛事活动由国际滑雪登山联盟、中国登山协会、青海省体育局、海北藏族自治州人民政府主办,青海省登山运动管理中心、海北州文体局、门源回族自治县人民政府承办。来自中国、意大利、瑞士等国家和地区的近80名运动员参加了比赛。

本次赛事活动共持续7天,活动的主要形式以滑雪登山适应性训练、交流与赛事相结合。

(袁浩)