

# 锻造支撑强军胜战的过硬保障能力

## ——习近平主席视察陆军军医大学时的重要讲话为全军卫勤力量建设注入强劲动力

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平4月23日到陆军军医大学视察,强调要深入贯彻新时代强军思想,全面落实新时代军事教育方针,面向战场、面向部队、面向未来,提高办学历育人水平和卫勤保障能力,努力建设世界一流军医大学。全军特别是卫勤系统官兵深刻体悟、认真学习领会讲话精神,表示要牢记统帅勉励嘱托,聚焦练兵备战,加快创新发展,出色完成军事斗争卫勤保障、新冠疫情防控等一系列重大任务。视察中,习主席深入了解有关情况,亲切接见官兵代表,对大学建设和完成任务情况给予肯定。

“习主席亲临学校视察并发表重要讲话,为大学建设指明了前进方向,提供了根本遵循。”陆军军医大学党委把学习贯彻讲话精神作为首要政治任务,第一时间召开党委常委会研究部署贯彻落实措施。党委一班人一致表示,将锚定建设世界一流军医大学目标,坚持不懈用党的创新理论铸魂育人,始终把准办学方向,推进特色医学科研创新,加强卫勤保障各项建设,坚持为战而医、为战而研,狠抓依法治校、从严治校,培养更多德才兼备的新时代红色军医,为强军胜战作出更大贡献。

中国工程院院士、陆军特色医学中心研究员蒋建新,是视察当天汇报战场医疗救治重点学科建设发展情况的专家之一。他表示,要瞄准未来战争,聚焦服务强军打赢,加强科研攻关,突破战创伤医学领域前瞻性、颠覆性关键技术,打造我军新质卫勤保障力量,用更多优质科研成果,回报统帅关怀厚爱。

“我和同学一起作了器材操作演示,习主席看得很细、问得很细,对基层战伤急救能力建设非常关心,还询问了我们的学习情况。我觉得很亲切很温暖,也感到肩上沉甸甸的责任。”陆军军医大学学员邓宇豪说,将利用在校的点滴时间,学好理论知识,练就救治本领,扎根一线,守护好官兵健康。

嘱托殷殷,号令催征。这次视察,习主席就大力推进特色医学科研创新,加强卫勤保障各项建设等作出一系列重要指示,明确要求“有力服务部队战斗力,服务官兵身心健康”。从院校到部队,从高原到海岛,广大官兵表示,将结合岗位职责,融入正在开展的工作,把统帅重要指示转化为服务官兵、保障打赢实际行动。

空军军医大学教授胡文东一行刚从基层调研回来,新一批师生又出发赴南部战区多支部队开展医疗巡诊服务,实地调研基层卫勤保障人才需求。大家表示,要聚焦航空卫勤保障前沿,加强航空航天医学领域核心技术科研攻关,紧贴未来战场培养人才,确保专业医学人才从院校走向部队、走向战场。

梳理充实高原病防治办法,向院校专家请教医疗救治技术……新疆军区某合成团军医张扬连续第5年担负高原驻训卫勤保障任务,在处置急性高原反应、高原肺水肿等方面积累了丰富的经验。他表示,将想方设法把准备工作做得更充分,确保指战员的身体健康。

北部战区陆军某海防旅军医皮浩驻守在黄海前哨上的苏山岛。由于远离陆地就医不便,战士们偶尔感冒发烧、不小心磕碰扭伤,都是由他第一时间处理。皮浩说,下一步将结合

合海岛环境特点,把急救设备和药品配得更齐全,经常普及医疗卫生知识,让大家以良好的身心状态守护祖国海疆。

南部战区海军某驱逐舰支队聚焦海上卫勤保障难点问题集智攻关;联勤保障部队第984医院携手军地知名专家,帮带基层部队医务人员提升战救技能;武警湖南总队医院深化战时紧急机动、野战医院开设等项目演练筹备;陆军某边防旅开展战场救护训练,重点提升火线救治能力和转运后送效率……

联勤保障部队卫勤局陶光表示,贯彻习主席重要讲话精神,要按照平战一体、战训一致要求,完善应急战备方案,加强针对性训练演练,打造平时保健康、战时善救治的过硬人才队伍,持续深化行业整肃治理、纯正医德医风,不断提高服务保障官兵满意度、支撑打赢贡献率。

(新华社北京4月27日电)

### 1088人 将获2024年全国 五一劳动奖章

农民工比重创新高

今年中华全国总工会将表彰

|                  |                   |                  |
|------------------|-------------------|------------------|
| 全国五一劳动奖状<br>255个 | 全国五一劳动奖章<br>1088个 | 全国工人先锋号<br>1034个 |
|------------------|-------------------|------------------|

其中  
常规奖章表彰对象中  
有农民工172人  
占18.2%

比重再创新高

新华社发(程硕 制图)

# 落实税收法定原则 推进高水平对外开放

## ——全国人大常委会法工委有关负责人就关税法答记者问

十四届全国人大常委会第九次会议26日表决通过关税法,自2024年12月1日起施行。全国人大常委会法工委有关负责人就关税法有关问题回答了记者提问。

问:制定关税法的背景与思路是什么?

答:关税是以进出口货物和进境物品为征税对象,由海关在进出口环节征收的税种。关税征收事关国家主权和利益,既是财政收入重要来源,也是实施宏观调控和贸易、产业政策的重要手段,在服务大局等方面也发挥着重要作用。

改革开放以来,我国关税法律制度建设持续加强和完善。近年来,关税领域出现了新情况新变化,有必要在总结进出口关税条例实施经验的基础上制定关税法。一是立法法明确要求税种的设立、税率的确定和征收管理等税收基本制度需要制定法律。二是为积极有效应对国内国际形势变化,需要在完善关税制度的同时,强化关税作为国内国际双循环调节器的作用,丰富法律应对措施。三是按照主动对接国际高标准

经贸规则有关要求,需要及时将关税征收管理有关成熟经验做法上升为法律制度。

关税法的出台,对于发展对外贸易、扩大制度型开放、推动高质量发展具有重要意义,同时也是落实税收法定改革任务的一项重要举措。

问:关税法主要内容有哪些?

答:关税法共七章72条,主要包括:

一是坚持党对关税工作的领导,建立健全关税工作管理体制。明确全国人大常委会、国务院、国务院关税税则委员会(以下简称税委会)关于税目、税率的调整权限以及关税征收管理的基本制度。

二是明确关税适用范围。规定中华人民共和国准许进出口的货物、进境物品,由海关依照本法和有关法律、行政法规的规定征收关税。进口货物的收货人、出口货物的发货人、进境物品的携带人或者收件人,是关税的纳税人;适应跨境电商发展要求,对相关领域扣缴义务人作出明确规定。

三是规范关税税目税率设置、

调整和进出口。明确包含关税税目税率表的进出口税率,是本法的组成部分;明确关税税率的种类,包括进口环节的最惠国税率、协定税率、特惠税率、普通税率,出口环节的出口税率,涵盖进出口环节的关税配额税率、暂定税率等;规定各类关税税率的适用规则和调整机制。

四是完善应纳税额、税收优惠和特殊情形关税征收等制度。规定关税采取从价计征、从量计征、复合计征方式计算应纳税额,维持现行关税计税价格的确定规则;明确免征、减征关税项目,并授权国务院根据维护国家利益、促进对外交往、经济社会发展、科技创新需要或者由于突发事件等原因,制定关税专项优惠政策,报全国人大常委会备案;维持现行相关政策安排,对减免税货物、保税货物以及暂时进出境货物、物品等特殊情形的关税征收作出规定。

五是对接国际高标准经贸规则,健全完善关税征收管理制度。明确关税征收管理可以实施货物放行与税额确定相分离的模式;规定纳税人、扣缴义务人可以按照规定选择海

关办理申报纳税;将实践中允许纳税人、扣缴义务人汇总缴纳关税的做法上升为法律规定;将纳税人发现多缴税款时申请退税的期限由1年延长为3年;明确海关发现多征税款的应当及时退还纳税人等。

六是统筹发展和安全,充实关税应对措施。在维持现行的反倾销、反补贴和保障措施等关税措施、征收报复性关税措施的同时,增加规定对不履行与我国缔结或者共同参加的国际条约、协定中的最惠国待遇条款或者关税优惠条款的国家和地区,可以按照对等原则采取相应措施。相关措施将以符合我国在有关国际条约项下义务的方式实施。同时,为确保相关措施的实施效果,明确对规避本法第二章、第三章有关规定,不具有合理商业目的而减少应纳税额的行为,国家可以采取调整关税等反规避措施。

问:关于《中华人民共和国进出口关税法》(以下简称《关税法》)发布的安排有何考虑?

答:《关税法》主要对关税的税目、税率以及税目、税率的适用规则作出

规定。《关税法》作为关税法的附件,是关税法的组成部分。同时,关税法注明《关税法》由税委会发布,并授权税委会对依法进行的《关税法》调整予以发布。按照上述规定,关税法表决通过后,正文部分按法定程序由主席令予以公布并在全国人民代表大会常务委员会、中国人大网上刊载;《关税法》作为关税法的附件,由税委会发布。

这样安排有以下考虑:一是,根据立法法,税种的设立、税率的确定等税收基本制度只能制定法律,属于全国人大及其常委会的专属立法权。《关税法》是关于关税具体税目、税率及其适用规则的规定,必须在法律中作出规定。将《关税法》作为关税法的附件,明确《关税法》是本法的组成部分,由全国人大常委会一并审议通过,体现了立法法的要求。二是,考虑到《关税法》篇幅过大、技术性强、变化频繁,目前通过有关政府网站发布。因此,关税法规定税委会履行定期编纂、发布《关税法》等职责,授权税委会在本法通过后,发布由全国人大常委会审议通过通过的《关税法》。

(新华社北京4月26日电)

## 直接生成 16秒高清视频 我国自研视频大模型在京发布

据新华社北京4月27日电(记者魏梦佳)只需一段文字指令就能生成一段逼真视频,今年初,文生视频大模型Sora在全球人工智能业内外引发广泛关注。27日,2024中关村论坛年会上首次发布我国自研的具“长时长、高一致性、高动态性”特点的文生视频大模型Vidu。

记者从会上获悉,这一视频大模型由清华大学联合北京生数科技有限公司共同研发,可根据文本描述直接生成长达16秒、分辨率高达1080P的高清视频内容,不仅能模拟真实物理世界,还拥有丰富想象力。

清华大学人工智能研究院副院长、生数科技首席科学家朱军说,当前国内视频大模型的生成视频时长大多为4秒左右,Vidu则可实现一次性生成16秒的视频时长。同时,视频画面能保持连贯流畅,随着镜头移动,人物和场景在时间、空间中能保持高一致性。

在动态性方面,Vidu能生成复杂的动态镜头,不再局限于简单的推、拉、移等固定镜头,而是在一段画面里实现远景、近景、中景、特写等不同镜头的切换,包括能直接生成镜头、追焦、转场等效果。

“Vidu能模拟真实物理世界,生成细节复杂且符合物理规律的场景,例如合理的光影效果、细腻的人物表情等,还能创造出具有深度和复杂性的超现实主义内容。”朱军介绍,由于采用“一步到位”的生成方式,视频片段从头到尾连续生成,没有明显的插帧现象。

此外,Vidu还可生成如熊猫、龙等形象。

## 首破千亿元! 科幻产业“含金量”展现“科幻+”新活力

中国科幻产业总营收首次突破千亿元大关! 4月27日,第八届中国科幻大会在北京首钢园开幕。会上最新发布的报告显示,2023年中国科幻产业总营收达1132.9亿元,同比增长29.1%。

《三体》《流浪地球》等科幻影视作品映照中国科幻新时代,科幻乐园、科幻舞台剧、科幻展览等新业态走红……从科幻小说出版到科幻电影火爆,再到形成科幻全产业链发展的格局,近十年间,中国科幻版图加速拓宽。

首次突破千亿元,科幻产业“含金量”展现出“科幻+”多元业态的蓬勃活力——

根据报告,2023年度中国科幻产业典型业态包括科幻阅读、科幻影视、科幻游戏、科幻衍生品、科幻文旅五大板块。除科幻衍生品市场规模收缩以外,其他四类业态均实现较好涨幅,科幻游戏和科幻文旅产业分别以651.9亿元和310.6亿元的营收额有力带动科幻产业消费。

具体来看,科幻阅读产业总营收连续6年增长;科幻中短视频创作数量显著增长,助力科幻文化传播及科幻产品推广;科幻文旅产业总营收翻倍,品类和市场范围逐步扩大;科幻游戏与中华优秀传统文化实现有机融合,成为文化传播的重要媒介。

梳理发现,从2016年至2018年前后以进口科幻电影为主要增长点,到近年来国产科幻电影、游戏、文旅展现明显带动效应,中国科幻正逐渐形成“以我为主”的产业格局。



4月27日,观众在北京科幻嘉年华现场体验“星球科考车”驾驶。  
新华社记者 任超 摄

“我国科幻产业呈现出很好的发展态势,各领域的联动作用进一步凸显。科幻影视代表性作品的热映带来了‘科幻热’,也进一步促进了科幻消费,科幻IP开发向线下产品与服务延伸。”报告发布方中国科幻研究中心主任王挺说。

科幻产业“含金量”增长,折射着国家科技实力的跨越发展——中国全球创新指数排名从2011年第29位上升至2023年第12位,公民具备科学素质的比例从2015年的6.20%提升至2023年的14.14%。自主

创新硬实力与科学文化软实力双曲线同步上扬,为中国科幻的“厚积薄发”提供了肥沃土壤。

“现代化进程的快速推进,让中国成为一个充满‘未来感’的国家,促进了中国科幻文学的快速成长。”科幻作家刘慈欣说,快速发展的中国也在文化上吸引了世界目光,未来中国科幻将输出到世界更多地方。

载人登月正按计划开展研制建设,脑机接口技术使截瘫患者能用意念控制光标移动,通用智能人“通

通”已达到儿童一定智力水平……今年以来,一项项“未来感”拉满的中国科技新突破,让科学幻想加速变为现实。

从《流浪地球2》用特效技术营造视觉奇观,到AI创作的科幻小说《记忆之地》在比赛中获奖,技术革新不仅是科学幻想的源泉和基石,也正切实改变着科幻的内涵和外延。报告预测,人工智能等新技术对科幻产业的影响将进一步显现,科幻与未来产业深度融合,有望发展新质生产力提供助力。

传统工业遗存打造沉浸式科幻空间,裸眼3D、实时动捕、数字人等视觉技术让人仿佛置身浩瀚宇宙……在北京首钢园这片“科幻热土”上,大会集中发布展示最新科幻作品和成果,国内外科幻作家和从业者共话科幻产业发展 and 科普科幻教育,同步举办的北京科幻嘉年华则立体展现科幻与民生的深度融合。

科幻源自对前沿科技成果和科学发现的理性拓展,以科学探索的无穷魅力引发对未知和未来的无限遐想,是激发好奇心和想象力的重要源泉。

“自2023年起,中国科幻大会被纳入中关村论坛,成为国家级科技论坛的平行论坛,充分体现出科幻在促进科技创新中的重要作用。”中国科协科普部相关负责人说,科幻与科技融合发展、相互促进,也为中国科幻在新时代贡献更多创新活力提供广阔空间。

(新华社北京4月27日电 记者 温亮华 阳娜)

## 国内首个泉域岩溶区地铁区间双线贯通

新华社北京4月27日电(记者樊曦 张钟仁)记者从中国铁路股份有限公司了解到,27日,随着“泉兴二号”盾构机刀盘破土而出,由中铁十四局承建的济南地铁4号线一期工程泉城公园站至千佛山站区间双线贯通。该区间是国内首个穿越泉域岩溶区的地铁区间。

济南地铁4号线一期工程沿济南东西向交通大动脉经十路敷设,全长约40公里。其中,泉城公园站至千佛山站区间长约1040米,穿越泉水补给区域,是济南地铁4号线一期工程穿越岩溶最多的区间。据中铁十四局项目负责人宋增亮介绍,该区间穿越近300个大小不一的溶洞,最大溶洞高22.4米,洞跨约38米,就像在大型“蜂巢”中挖隧道,施工难度和风险大。

为顺利攻克岩溶区施工难题,济南轨道交通集团与中铁十四局集团成立攻坚小组,依托超前地质预报技术及智慧化管理平台,对隧道前方地层进行全方位扫描,详细探明区间内溶洞地质情况,并对盾构设备进行针对性设计,采用土压平衡盾构机防止地面沉降,有效解决岩溶区隧道掘进的技术难题。

济南轨道交通集团建设投资公司现场经理张兆辉表示,在济南地铁4号线规划、设计、施工等各个阶段,泉水保护始终放在第一位。在泉城公园站至千佛山站区间,掘进线路采用浅埋方式,车站整体抬升,避让泉水补给通道。泉城公园站埋深比其他地下车站抬高了约6米,是全线唯一的半地下车站,也是全线最“浅”车站。

作为山东省重点建设项目,济南地铁4号线一期工程建成后将有力缓解济南东西向交通拥堵压力,对促进城市东西部地区经济协调发展具有重要促进作用。

## 宇宙“焰火”转瞬即逝 爱因斯坦探针卫星成功“抓拍”

新华社北京4月27日电(记者张泉 张建松)银河系中心、巨椭圆星系梅西耶87、蟹状星云……爱因斯坦探针卫星成功“抓拍”的首批在轨科学探测图像27日在京发布,卫星的优良观测性能得到验证。

这颗空间科学卫星由中国科学院牵头研制,于2024年1月发射升空,因主要科学目标涉及黑洞、引力波等爱因斯坦相对论的重要科学预言,取名为“爱因斯坦探针”。这颗卫星在国际上首次大规模运用“龙虾眼”微孔阵列聚焦成像技术,探测能力较国际同类设备提高一个量级以上。

据介绍,宇宙中有很多暂现源和爆发源,它们在很短时间就可以辐射出巨大能量,在X射线波段呈现复杂的变化。监测并捕获这些X射线所携带的信息,能窥探宇宙深处的奥秘。

“爱因斯坦探针卫星就是用于捕捉这些转瞬即逝的宇宙‘焰火’,并发布预警,引导其他天文设备进行后续跟踪观测。”爱因斯坦探针卫星首席科学家、中国科学院国家天文台研究员袁为民说。

截至目前,爱因斯坦探针卫星已探测到新的暂现源17例、恒星耀发168例,观测结果得到了国际同行的高度认可和关注,为国内外地面和空间望远镜协同观测提供了重要指引。