

截至今年6月 我国国内发明专利有效量达442.5万件

本报北京7月29日电 (记者吴月辉)国务院新闻办公室29日举行“推动高质量发展”系列主题新闻发布会。国家知识产权局局长申长雨介绍,新时代以来,我国全面加强知识产权工作顶层设计,深化知识产权领域各项改革,知识产权事业实现一系列突破性进展,形成一系列标志性成果,走出一条中国特色知识产权发展之路,为推动高质量发展提供了有力支撑。

申长雨介绍了知识产权领域改革发展的总体情况:

一是创造方面,不断涌现出更多高价值知识产权。截至今年6月,我国国内发明专利有效量达到442.5万件,权利人为企业的发明专利占比提升到72.8%,企业创新更加活跃。每万人口高价值发明专利拥有量达到12.9件,提前实现国家“十四五”规划预期目标。国内有效注册商标量达4590.9万件,再创新高。

二是运用方面,知识产权有效赋能经济创新发展。深入实施专利转化运用专项行

动,上半年全国高校和科研机构专利转让许可次数同比增长22.2%,一批高价值专利在高端化智能化绿色化产业场景中加速落地。1—5月,知识产权使用费进出口总额达1800亿元,同比增长14.1%,其中出口额同比增长17.7%,高于进口额增速4.7个百分点。

三是保护方面,知识产权保护助力打造一流营商环境。全面实施新修订的专利法及专利法实施细则,商标法修改列入全国人大常委会立法规划,发布地理标志产品保护办法和集体商标、证明商标注册和管理规定,加强知识产权法治保障。深入推进数据知识产权保护规则构建,便利数据要素流通利用。扎实推进知识产权保护体系建设工程,高标准推进25个国家知识产权保护示范区建设,累计批复建设115家国家级知识产权保护中心和快速维权中心。知识产权保护社会满意度提升至82.04分,连创新高。

四是服务方面,全面提升便利企业水平。实施知识产权公共服务普惠工程,编制出台知识产权政务服务事项办事指南,推动

72项知识产权政务服务同标准办理。开放60种知识产权基础数据,实现“应开放尽开放”。持续提升知识产权审查质量和审查效率,发明专利平均审查周期压减至15.7个月,审查准确率达到94.2%,商标注册平均审查周期稳定在4个月,审查合格率保持在97.7%,均达到相同审查制度下的国际先进水平。

五是国际合作方面,积极助力高水平对外开放。深度参与世界知识产权组织框架下的全球知识产权治理,成功加入工业品外观设计国际注册海牙协定和版权方面的马拉喀什条约,推动缔结了产权组织知识产权、遗传资源和相关传统知识条约。中国申请人在PCT国际专利、海牙体系外观设计、马德里国际商标申请这世界知识产权组织三大业务体系中,申请量稳居世界前列。截至今年6月,国外在华有效发明专利和有效注册商标量分别达到

91.9万件和213.5万件,保持稳定增长。

国家知识产权局专利局副局长、战略规划司司长葛树表示,下一步,将继续加强与相关部门的协同配合,更好发挥知识产权激励创新的基本保障作用,积极推动建立国家层面的数据知识产权制度,更好支撑数字经济发展。

申长雨表示,当前,我国正处在由知识产权引进大国向知识产权创造大国转变,知识产权工作正在从追求数量向高质量转变的关键时期。党的二十届三中全会就进一步全面深化改革作出战略部署,明确要建立高效的知识产权综合管理体制。我们将认真抓好贯彻落实,持续提升知识产权治理能力和治理水平,更好发挥知识产权在激励全面创新、促进产业转型、优化营商环境和畅通国内国际双循环等方面的积极作用,为加快实现中国式现代化作出知识产权的更大贡献。

权威发布

7月29日,国新办举行新闻发布会,介绍2024年中国网络文明大会有关情况。中央网信办副主任、国家网信办副主任杨建文介绍,经中央批准,2024年中国网络文明大会将于8月28日至29日在四川成都举办。

杨建文说,今年的大会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平文化思想、习近平总书记关于网络强国的重要思想为指导,深入贯彻落实党的二十届三中全会精神,以“弘扬时代精神 共建网络文明”为主题,将举办开幕式及主论坛、11场分论坛和“让科技之光点亮网络文明”网络互动引导活动。本届大会由中央网信办、中央精神文明建设办公室、中共四川省委、四川省人民政府共同主办,由中国网络社会组织联合会、四川省网信办、四川省文明办、中共成都市委、成都市人民政府联合承办。

谈到如何通过互联网更好地建设精神文明,中央精神文明建设办公室专职副主任胡凯红说,一是走好网上群众路线。群众已经聚集在网上,精神文明建设就要及时跟进到网上,把网络作为听民意、汇民智、聚民力的重要载体,形成线上线下共建精神文明的生动局面。二是让新技术赋能精神文明建设。网络化、数字化、智能化给精神文明建设提供了新机遇、新动能,增添了新活力。下一步要充分发挥互联网的优势,多开展公益性活动,多吸引群众参与,多办让群众得实惠的好事。三是用新技术推动精神文明建设改进创新。目前,“互联网+”已经成为新形势下精神文明建设的常态。下一步,要进一步推动文明培育、文明实践、文明创建与互联网的融合,充分利用互联网传播速度快、触达范围广、互动性强的特点,不断增强精神文明建设工作的覆盖面、感染力。四是持续建设清朗的网络空间。

作为本次大会的举办地,四川省分享了在推进网络文明建设方面的经验和做法。四川省委常委、宣传部部长郑莉说,网络文明建设是全面建设社会主义现代化四川的一项非常重要的任务。四川省的主要做法,可以归纳为四个“好”:好声音成为网络最强音,坚持用优秀作品吸引网民、激励网民、引导网民,以正能量引领大流量,例如策划推出“中国有三苏”“寻路东坡”等系列融媒体作品;让好网民引领网络新时尚,实施“争做四川好网民”工程、红芯领航网络人士培育工程,团结引领广大网民共建网上美好精神家园;让好服务走进网络新空间,持续深化“一网通办”前提下的“最多跑一次”改革,推动“政务服务码”川渝互通等;让好生态成为网络新常态。

网络诚信建设对网络文明建设具有重要意义。被问及作为社会组织,如何团结凝聚行业力量,推动网络诚信建设时,中国网络社会组织联合会秘书长赵晖表示,一方面,中国网络社会组织联合会注重行业的合规建设,牵头成立了平台经济领域信用建设合作机制,联合机制成员单位42家平台企业开展合规建设。另一方面,注重做好网络诚信的相关研究,打造品牌活动。近年来,中国网络社会组织联合会连续发布了年度的中国网络诚信十件大事,《中国网络诚信发展报告》《互联网平台企业履行社会责任报告》等,全方位、多角度展示了网络诚信建设的成果和相关政策的建议。在网络诚信品牌活动方面,中国网络社会组织联合会相继开展了网络诚信主题公益海报和短视频征集、网络诚信云宣誓、创建企业诚信档案等活动,还通过发布《中国新电商行业健康发展倡议书》,组织网站平台签署《共同抵制网络谣言承诺书》等等,推动网络诚信建设相关要求在企业落地生根。

此外,成都市委常委、宣传部部长辜学斌还介绍了成都在这次大会服务保障方面所做的准备:一是建立联动高效的工作机制。成都成立了专门的执行委员会,下设9个工作组,负责落地落实各项工作,并且统筹协调全市相关资源,形成扁平化的工作体系,确保高效顺畅推进各项筹备工作。二是做好周密细致的服务保障。精心制定了会务组织、后勤保障等执行方案,全力配合做好大会的开幕式、主论坛、分论坛等相关工作。三是营造热烈浓厚的城市氛围。

弘扬时代精神 共建网络文明

本报记者 金歆

二〇二四年中国网络文明大会将于八月底举办

推动高质量发展·权威发布



暑期生活 多姿多彩

时值暑假,不少家长带领孩子走出家门,逛博物馆、学习知识、参与体育运动,暑期生活丰富多彩。

上图:小朋友们在河南省洛阳市洛龙区张衡街一体育公园内参加速度轮滑友谊赛。

黄政伟摄(新华社发) 左图:小学生在江苏省南京城墙博物馆参观游览,感受历史文化魅力。 史俊摄(人民视觉)



北京口岸本年度出入境突破千万人次

本报北京7月29日电 (记者张天培)随着一系列便利外籍人员来华政策接连推出以及暑运到来,北京口岸出入境客流增长明显。北京出入境边防检查总站数据显示,截至7月29日15时30分,北京口岸本年度出入境人员总量已突破1000万人次,是去年同期的2.5倍,已超去年全年出入境人员总量。其中入境外国人120.3万余人次,同比增

长210%。7日均出入境人员量近6万人次,达到去年同期的1.6倍。 据了解,截至7月29日,北京口岸共办理免签入境外国旅客44.3万人次,为超3.7万人次符合入境条件的外籍旅客签发144小时过境免签,分别是去年同期的9.2倍与6.2倍。其中,首都国际机场口岸入境外国人约94万人次,免签入境33.8万余人次,超2万人

次外国人在口岸享受144小时过境免签政策便利;大兴国际机场口岸入境外国人约26.4万人次,免签入境超10万人次,近1.8万人次外国人在口岸享受144小时过境免签政策便利。

北京边检总站预计,8月北京口岸出行客流将持续保持高位运行,日均出入境人员将达到6万人次。

据介绍,北京边检总站不断完善配套措施,积极推动14家航空公司使用电子登机牌通关,推动旅客无纸化通关;试行外国人入境卡自助打印,解决外籍旅客填报拥堵、排队和候检时间长等问题。

(上接第三版)

看到全国退役军人工作会议召开的新闻时,宁夏智安电力工程有限公司总经理王欢,正和公司员工一道奋战在农光互补光伏发电项目现场。他把员工中的退役军人召集到一起,第一时间传达学习习近平总书记的重要指示。他说:“我从普通士兵到企业负责人,得益于党和国家给我们创业提供了好政策。我将继续发挥敢打必胜、吃苦耐劳、服从命令、听从指挥优势,帮助更多退役军人就业、创业。”

7月29日下午,在福建省三明市大田县前坪乡上地村会议室,村干部正商议“八一”走访慰问的事。当看到习近平总书记重要指示时,村党支部书记、军休干部林佳山逐句与村干部一起学习。他说,村里将推出更具体的措施,引导鼓励上地村的退役军人发挥军人本色,参与乡村治理,带领村民发展增收项目,进一步提升乡村发展的新动能、新水平。

新时代,新使命,新征程。广大退役军人、退役军工人工作者表示,要认真落实习近平总书记重要指示,进一步全面深化改革,在服务强国强军、提高服务保障水平、防范化解风险上展现新担当新作为,为中国式现代化建设贡献退役军人力量。

(新华社北京7月29日电)

上半年游戏市场收入超1400亿元

本报上海7月29日电 (记者曹玲娟)记者近日从在上海召开的中国国际数字娱乐产业大会上获悉:今年上半年,国内游戏市场实际销售收入1472.67亿元,同比增长2.08%。游戏用户规模6.74亿,同比增长0.88%,再创新高。

据大会现场发布的《2024年1—6月中国游戏产业报告》,由于部分头部产品收入下降,上半年我国自主研发游戏国内市场实际销售收入1177.36亿元,同比减少3.32%。但因为部分新上线产品受欢迎,自主研发游戏上半年海外市场实际收入85.54亿美元,同比增长4.24%。

上海是中国网络游戏产业的重镇。今年上半年,上海举办各类电竞比赛、游戏音乐会、嘉年华、展会活动共1902场,线下参与人数超273.6万人次,有力推动线下消费、繁荣区域经济。

追梦路上

项目总结、专利申请、标准编写……深中通道6月30日正式建成通车,如今锁旭宏还在忙着后续相关总结工作。

作为中交一航局的一名沉管隧道测量工程师,锁旭宏在港珠澳大桥磨了6年,又转投深中通道建设6年,在伶仃洋上已奋斗十二载。

去年6月,锁旭宏带领团队成功保障世界最长最宽的钢壳混凝土沉管隧道——深中通道海底隧道32个8万吨级的管节对接和最终接头的合龙。在沉管施工领域实现了毫米级的对接精度,为这条全长24公里、集“隧、岛、桥、水下互通”于一体的超级跨海集群工程打通关键环节。

在海底隧道沉管隧道安装过程中,稳定性和精准性非常重要,有人将这项工作称为“在海底‘穿针’”。

在进行港珠澳大桥沉管隧道安装工程时,国内没有经验可借鉴,国外技术又要价过高,锁旭宏和团队坚持自主创新,边问边干,创新提出了浮态沉管标定方法,优化了无线声呐测控系统和测量塔定位系统,最终联合研发了“外海超长沉管隧道安装免精调定位控制技术”,实现毫米级对接精度,为工程至少节省了1.65亿元。

在沉管隧道安装过程中,锁旭宏不放过任何一个可以提升的细节,每经历一次可能出现的偏差,都会去思考如何改进、避免。

“在港珠澳大桥沉管浮运安装期间,GPS定位系统在关键时刻曾出现信号丢失的情况。”2018年,从港珠澳大桥项目转战参建深中通道项目,锁旭宏暗下决心,要在沉管隧道安装中用上我国自己的卫星定位系统。

为了将北斗定位系统引入沉管隧道施工领域,他和团队做了上千次试验,从陆上、海上、沉管上,反复实施大量的试验验证。

在一次沉放安装管节时,北斗定位系统和GPS定位系统给出的两组数据出现了两厘米的偏差。“两厘米是不能接受的误差,当时我必须做出判断,到底是使用北斗的数据,还是使用GPS的数据?”锁旭宏立即从原数据开始追溯,针对性进行外部设备排查、分析卫星质量、精度比对。

“最终我们决定,按北斗系统的数据操作。”锁旭宏的判断被证明是对的,北斗系统自此作为项目主用系统使用。

在工作中思考,在思考中进步,是锁旭宏不断创新,克服困难的法宝。目前,依托港珠澳大桥和深中通道两个超级工程,锁旭宏已获得国家专利94项。

“希望通过这几年的工程经验,推动科技成果转化,不断优化和提升沉管隧道的测控技术,以积累技术储备,为未来的超级工程做好准备。”锁旭宏说。

未来的超级工程怎么建?锁旭宏希望能够研发出全智能化沉管施工管理系统,实现精准测绘“一键入海”。为了这个梦想,他继续深造,攻读测绘科学与技术专业的博士学位。“希望能将工作中积累的经验与更多的理论知识结合起来,为国家工程做出更多探索。”锁旭宏说。

下图:锁旭宏正在检查北斗定位设备。

董永贺摄(影像中国)

中交一航局沉管隧道测量工程师锁旭宏

为深中通道海底「穿针」

本报记者 姜晓丹

