

知识产权最新“成绩单”出炉!

新华网消息 知识产权既是国家发展战略性资源和提升国际竞争力的核心要素,也是关乎百姓生活的重要一环。

截至2024年6月,我国每万人口高价值发明专利拥有量达12.9件,提前实现“十四五”规划预期目标;国内发明专利有效量达442.5万件;知识产权保护社会满意度提升至82.04分,连创新高……

国家知识产权局局长申长雨在29日召开的国新办发布会上,介绍了我国知识产权领域最新“成绩单”。

有效赋能经济创新发展——

高校和科研机构相关科研成果不是在“象牙塔”中“孤芳自赏”,要从“书架”走上“货架”。

通过深入实施专利转化运用专项行动,今年上半年,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智能化绿色化产业场景中加速落地。今年1至5

月,知识产权使用费进出口总额达1800亿元,同比增长14.1%,让专利真正“用起来”。

助力打造一流营商环境——

保护知识产权就是保护创新,探索建设支撑国际一流营商环境的知识产权保护体系也是当下发展的一道“必答题”。

我国近年来深入推进数据知识产权保护规则构建,全国已有17个省市开展试点,便利数据要素流通利用。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……

“保护行不行,数据来比评”。当下,我国知识产权保护社会满意度提升至82.04分,连创新高。

拓展高水平对外开放——

知识产权事业想要“更上一层楼”,就要全方位拓展国际合作。我国深度参与世界知识产权组织框架下的全球

知识产权治理,成功加入马拉喀什条约,持续深化中美欧日韩、金砖国家等机制性交流。

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91.9万件和213.5万件,保持稳定增长。此外还实现了244个中欧地理标志产品互认互保,完成第二批350个产品清单公示,密切了中欧经贸关系。

从存量专利的“盘点”转向“盘活”——

存量专利如何焕发活力?要在“转”字上做文章,在“活”字上见实效。截至今年6月,全国高校和科研机构已经完成85万件存量发明专利的盘点工作,总体进度已超95%。

“家底”已近“摸清摸透”,国家知识产权局下一步将从“盘点”转向“盘活”,聚焦专利产业化,释放专利的市场价值,增强企业竞争力,塑造产业发展新动能新优势。

我国发布首个亿级参数量地震波大模型

新华网消息 7月28日,“谛听”地震波大模型在四川成都发布,该大模型由国家超级计算成都中心、中国地震局地球物理研究所以及清华大学联合开发,是首个亿级参数量的地震波大模型。

成都超算中心运营管理有限公司董事长郭黎介绍,2023年9月,国家超级计算成都中心与中国地震局地球物理研究所合作共建了“地震大模型创新应用联合实验室”,与清华大学、中国科学院地质与地球物理研究所合作启动了“谛听”地震波大模型的训练。“谛听”数据集是国内首个,也是目前国内外最大规模、样本类型和标注最为全面的地震学专业AI训练数据集之一,半年多时间里,实验室研究人员利用“谛听”数据集获得了首个亿级参数量的地震波大模型。

“长期来看,地震学是一门观测科学,重大突破往往来自对观测数据的深刻理解。”中国地震局地球物理研究所副所长陈石介绍,目前,传统方法和中小模型均无法充分利用百TB、千TB级别的地震观测数据,而这些数据对地震学研究有重要意义,只有通过大模型才能深入挖掘。

“‘谛听’大模型依托海量数据,通过先进的人工智能技术,已经显著提升了地震信号的识别准确率和速度。”陈石说。

国家超算成都中心常务副主任王建波介绍,“谛听”地震波大模型对于突破中小地震波模型性能瓶颈,提高地震大数据智能处理能力和信息挖掘水平具有重要意义,国家超算成都中心正不断加速人工智能技术在防灾减灾、智慧城市等领域的与应用与发展。据了解,目前“谛听”地震波大模型已可投入使用,十亿参数量级的版本预计2024年8月完成预训练。未来,该大模型还可用于矿震监测、城市地下空间结构探测、海底地震监测等多个领域。

过去一年来

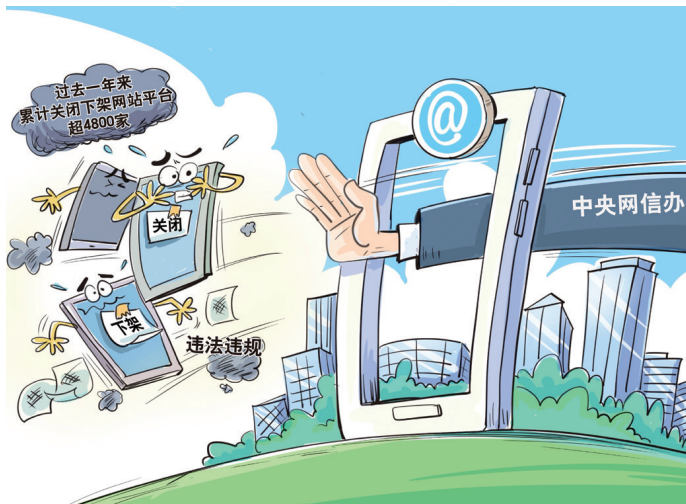
中央网信办累计关闭下架网站平台超4800家

新华网消息 中央网信办副主任、国家网信办副主任杨建文29日在国新办发布会上介绍,过去一年来,中央网信办累计清理拦截违法违规信息5745万余条,处置账号、群组781万余个,关闭下架了网站平台超过4800家,推动网络生态持续向好。

记者了解到,近年来,网信部门针对网络生态顽瘴痼疾出重拳、亮利剑,深入推进网络生态治理,取得积极成效。

“我们组织开展了专项整治回头看工作,探索加强治理效果跟踪评估,以督导问效巩固整治的成果。建立涉企侵权信息处置协同联动机制,维护企业和企业家的合法权益。形成覆盖重点领域跨平台预警机制,及时化解网络暴力风险。”杨建文说,各项长效机制不断健全,治理效能持续提升。

杨建文表示,下一步,将在持续巩固前期工作成效的基础上,聚焦群众关切,强化预警预防,注重协同联动,压实平台主体责任,着力破解难点问题,不断健全网络生态治理的长效机制,积极营造更加清朗的网络生态。



以总理访美求援 中东停火难期

纳坦·弗里曼对新华社记者说,内塔尼亚胡试图在美国打“共情牌”,让巴以冲突与美国舆论更加深度绑定,同时他还想向以色列民众表明,“美以不和”的说法不成立。

就在内塔尼亚胡启程前夕,美国总统拜登宣布退出2024年总统竞选。内塔尼亚胡在出发前对媒体说,他将告诉美国两党,无论谁成为下一任美国总统,“以色列仍会是美国在中东不可或缺的强大盟友”。他称自己此行要巩固美国两党对以色列的支持。

访问期间,内塔尼亚胡分别会见了拜登、已基本锁定民主党总统候选人提名的副总统哈里斯,以及共和党总统候选人的“两面下注”,以色列区域外交政策研究所所长尼姆罗德·戈伦在接受新华社记者采访时说,内塔尼亚胡试图在美国未来政局不确定的情况下为以美关系争取更多稳定性。

拜登25日会见内塔尼亚胡时,要求以方尽快实现加沙停火并消除援助物资运抵加沙的障碍。哈里斯同日会见内塔尼亚胡提出同样要求,并对加沙地带的平民伤亡以及约旦河西岸“极端主义”犹太定居者“暴力行为”和定居点

扩张表示了关切。哈里斯还在会谈后的记者会上表示支持“两国方案”。

共和党方面,特朗普26日与内塔尼亚胡会面时强调自己对以色列的支持,并指责哈里斯的言论对以方“不尊重”。

■偏袒不变 停火难期

尽管拜登政府展现出敦促以色列尽快实现停火的姿态,但并未对以方施加太大实质性压力。以色列媒体日前报道,拜登政府今年5月曾宣布暂停向以色列提供重磅炸弹,理由是担心以军在加沙人口密集地区使用,但美方目前已决定将扣留的约一半重型炸弹重新提供给以色列。

分析人士指出,美国出于其霸权利益需要,不论民主党还是共和党执政都不会改变美方支持以色列的立场。以色列区域外交政策研究所所长戈伦说,拜登退选并不会影响美国仍是以色列最强保护伞这一事实。

当前,国际社会对加沙停火的呼声进一步高涨。然而,有媒体援引斡旋方的话报道,以色列对停火提出的新条件给达成协议制造了困难。内塔尼亚胡在美国国会的演讲中保持了一贯的强

硬姿态,声称要在加沙取得“完全胜利”,还鼓吹要在中东建立一个类似北约的军事集团来对付伊朗。

戈伦指出,以色列民众希望以政府能达成停火协议,以使以方被扣押人员获释,但这似乎并不是内塔尼亚胡访美的最重要议题。以色列《国土报》直言,内塔尼亚胡此访不是为了结束战争,而是为了获取延长战争的手段。

近期民调显示,多数以色列民众要求停止冲突并举行大选。有分析认为,内塔尼亚胡不顾民意继续战争,是为了维持执政联盟内部极右翼势力对他的支持,因为极右翼威胁一旦结束军事行动就退出联合政府,而那将导致政府垮台。

内塔尼亚胡访美期间,加沙冲突进一步外溢。27日,以色列占领的戈兰高地城镇近季代勒舍姆斯遭袭,数十人死亡。以色列称这是黎巴嫩真主党所为,但真主党否认与此有关。内塔尼亚胡因这一事件提前数小时结束访美。以军随后于28日对黎南部地区实施了飞机轰炸和炮弹射击。以黎局势升级为加沙停火前景蒙上更多阴影。美国凯托学会外交政策分析师乔恩·霍夫曼在美国《时代》周刊网站撰文说,目前地区冲突升级的可能性“越来越大”。

新华网消息 因以色列在北部战线遭遇重击,以总理内塔尼亚胡提前结束对美国的访问,于27日回到以色列。这是内塔尼亚胡自去年10月7日新一轮巴以冲突爆发以来的首次访美之旅,其间他分别会见了民主和共和两党领导人。

分析人士指出,内塔尼亚胡此次访意在寻求美国继续在巴以问题上支持以色列。当前,尽管拜登政府在国内压力下敦促以色列尽快达成加沙停火协议,但美国两党不可能从根本上改变在巴以问题上偏袒以色列的立场。加沙停火仍困难重重,加沙局势的外溢效应愈加明显,冲突有进一步升级的风险。

■寻求支持 两面下注

内塔尼亚胡22日抵达美国首都华盛顿。他24日在美国国会参众两院联席会议上发表演讲时说,“美国和以色列必须站在一起”,以色列的敌人就是美国的敌人,以色列的战斗就是美国的战斗,以色列的胜利就是美国的胜利。

分析人士认为,内塔尼亚胡这番讲话意在促使美国加强对以援助,以减轻他因加沙战事而面临的国内外压力。耶路撒冷希伯来大学国际关系专家约