

为什么要建立人工智能安全监管制度

新华社北京11月5日电 《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出:“建立人工智能安全监管制度。”这是党中央统筹发展与安全,积极应对人工智能安全风险作出的重要部署。

人工智能是引领这一轮科技革命和产业变革的战略性技术,具有溢出带动性很强的“头雁”效应,正在对经济发展、社会进步、国际政治经济格局等方面产生重大而深远的影响。人工智能安全是我国总体国家安全观诸多领域中的重要组成部分。习近平总书记高度重视统筹人工智能发展和安全,围绕发展和安全辩证统一关系、筑牢国家安全隐患等作出一系列重要论述,强调要加强人工智能发展的潜在风险研判和防范,维护人民利益和国家安全,确保人工智能安全、可靠、可控。

第一,建立人工智能安全监管制度,是应对人工智能快速发展的必然要求。经过60多年演进,全球人工智能进入新一轮爆发期,以大模型和生成式人工智能为代表的通用人工智能取得突破性进展,成为人工智能发展史上新的里程碑。人工智能作为影响面广的颠覆性技术,也可能带来改变就业结构、冲击法律与社会伦理、侵犯个人隐私、挑战国际关系准则等问题,将对政府管理、经济安全和社会稳定乃至全球治理产生深远影响。必须高度重视人工智能可能带来的安全风险挑战,通过加强监管进行前瞻预防与约束引导,最大限度降低风险。

第二,建立人工智能安全监管制度,是实现高质量发展的必然要求。新时代新征程,高质量发展成为全面建设社会主义现代化国家的首要任务,而人

工智能是发展新质生产力、实现高质量发展的重要引擎。以人工智能推进高质量发展,要吸取人类历史上“先发展、后治理”的深刻教训,充分认识和评估人工智能这一颠覆性技术可能存在的难以预料的安全风险,摒弃以牺牲安全为代价的粗放增长,通过加强人工智能安全监管,实现“边发展、边治理”,加强对人工智能战略研究、前瞻预防和约束引导,准确把握技术和产业发展趋势,充分认识和评估每一项“颠覆性创新”可能存在的漏洞或盲点并及时加以处置,确保人工智能安全、可靠、可控。

第三,建立人工智能安全监管制度,是参与和引领人工智能全球治理的必然要求。人工智能攸关全人类命运,各国普遍重视人工智能安全监管。美国制定人工智能安全标准,欧盟制定人工智能安全监管法规,英国举行全球首

届人工智能安全峰会,呼吁通过国际合作解决人工智能风险。我国是人工智能大国,不断颁布政策法规和国际立场文件,积极同各主要国家就人工智能安全开展沟通交流、务实合作。2023年10月,习近平主席提出《全球人工智能治理倡议》,倡导以人为本、智能向善的普遍共识,弘扬平等互利、尊重人类权益的价值理念,为各方普遍关切的人工智能发展与治理问题提供了建设性思路,为相关国际讨论和规则制定提供了蓝本。我们要继续发挥负责任大国积极作用,加强引领,不断为保障人工智能健康发展提供中国方案,反对在人工智能上搞“小院高墙”,促进各方加强技术共享,努力弥合智能鸿沟,共同促进全球人工智能有序安全发展,确保人工智能始终朝着有利于人类文明进步的方向发展。

越办越好,进博会七岁了!

□新华社记者 宋佳 周蕊

进博会七岁了!

世界经济“寒意”下,这里热力不减:129个国家和地区的3496家展商跨越山海前来赴约,400多项新产品、新技术、新服务密集展出,从欧美前沿科技产品到非洲农产品争相在中国大市场亮相……

作为世界上首个以进口为主题的国家级展会,进博会自2018年启幕以来,一直践行着中国对世界的承诺——“中国国际进口博览会不仅要年年办下去,而且要办出水平、办出成效、越办越好”,以丰硕的经贸合作成果为疲弱的世界经济持续注入暖意。

过去6年,年年超过100个国家和地

区的参展商云集,累计超万家境外企业参展,意向成交额超过4200亿美元。第七届进博会上,企业展参展国别(地区)数和企业数都超过上届。

这些跨国企业和机构亲身参与并见证中国经济社会发展,不仅将中国作为出口地,也作为重要的投资地、创业地,用实际行动表明看好并将持续深耕中国市场。

■超3000家展商中,186家企业和机构成为七届“全勤生”。

■超3000家展商中,不少企业带来全球新品、前沿技术、创新服务。

■超3000家展商中,有一些来自最不发达国家。(据新华社上海11月5日电)



扫码阅读全文

我国将建立健全知识产权领域信用承诺制

新华社北京11月5日电 建立健全知识产权领域信用承诺制、推进知识产权领域分级分类监管、依法依规开展信用约束激励工作……记者5日从国家知识产权局了解到,该局办公室会同国家市场监督管理总局办公厅近日联合印发《关于做好知识产权领域信用监管工作的通知》,旨在做好知识产权领域信用监管工作,推进知识产权领域诚信体系建设,加强知识产权保护,促进经济高质量发展。

国家知识产权局相关负责人介绍,在信用承诺方面,要建立健全知识产权领域信用承诺制,加强承诺后监

管,依法依规将违反承诺或承诺不实等行为列为失信行为;在分级分类监管方面,要科学构建符合本地实际的知识产权信用评价指标体系,开展信用评价工作;在信用约束激励方面,要依法依规开展相关工作,推进构建跨部门、跨领域的失信联合惩戒机制,解决严重失信行为反复出现、异地出现的问题。

同时,国家知识产权局、国家市场监督管理总局将积极指导地方相关部门加强业务协作,加强培训交流,共同推进建立高素质的人才队伍,促进知识产权诚信体系建设工作深入开展。

科学防控手足口病

手足口病是一种由肠道病毒感染引起的急性传染病,主要病原体有柯萨奇病毒、埃可病毒、肠道病毒71型(EV-A71)等,全年均可发病,夏秋季节多见。大多数手足口病是轻症,但EV-A71可引起重症,呈现起病急、病情变化快、病情凶险的特点。

手足口病预防与治疗

搞好儿童个人、家庭和托幼机构的卫生是预防的关键。要教导孩子勤洗手、吃熟食。家庭、托幼机构要定期清洁消毒儿童玩具和常接触到的物品,避免儿童与患手足口病儿童密切接触。流行期间,远离人群聚集、空气流通差的公共场所。

接种疫苗。EV-A71型灭活疫苗对EV-71等相关手足口病的保护效力在90%以上。为尽早获得免疫保护,预防重症手足口病,建议满6月龄儿童在12月龄前完成接种程序。

目前尚无特效抗肠道病毒药物,以对症治疗为主。家长应注意对患儿消毒隔离(应隔离至体温正常、皮疹消退,一般需2周时间),避免交叉感染;注意休息及饮食,以清淡易消化、富含维生

素食物为主;做好口腔和皮肤护理,餐后用温水漱口,避免抓破皮疹造成感染。

预防手足口病,牢记十五字口诀:打疫苗、勤洗手、吃熟食、少扎堆、晒太阳。(市疾控中心赵兰兰供稿)

手足口病传播途径与易感人群

手足口病主要通过粪-口途径传播,其次是呼吸道飞沫传播和密切接触传播(口鼻分泌物、疱疹液及被污染的手和物品),饮用或食入被病毒污染的水和食物也可感染。

患儿和隐性感染者作为主要传染源,在发病后1周内传染性最强,而低年龄组儿童是手足口病的易感人群,因此容易在家庭、托幼机构等引起聚集和暴发。

手足口病临床症状

手足口病的潜伏期一般为2天~10天,3天~5天多见。患儿起病急,伴有发热、口腔黏膜出现散在疱疹,手、足和臀部出现斑丘疹、疱疹为主要临床表现,可伴有咳嗽、流涕、食欲不振等症状。部分病例仅表现为皮疹或疱疹性咽峡炎,个别病例可无皮疹或表现为大疱疹改变。多在一周内痊愈,预后良

市城乡一体化示范区淇水湾街道常态化开展警示教育提升党员干部拒腐防变能力

本报讯(记者 王凤侠 通讯员 马海军)今年年初以来,市城乡一体化示范区淇水湾街道将主动约谈作为加强日常监督的重要措施,聚焦街道中心工作中的各种廉政风险隐患和苗头性、倾向性问题,灵活运用谈话提醒、批评教育、诫勉谈话等方式开展提醒教育。

针对监督检查中发现党员干部出现的苗头性、倾向性问题,坚持“查、改、治”一体推进,实行“台账式”管理、“清单化”推进、“程序化”落实,切实推动轻微问题立行立改,强化以案促改促治,形成“发

现问题、处理问题、举一反三”工作闭环。针对不同对象所在岗位的廉政风险制定谈话提纲,采取面对面交流方式,营造宽松谈话氛围,引导谈话对象找准问题症结,切实提高约谈的精准性和实效性。另外,建立健全约谈问题反馈台账,及时跟进回访,掌握约谈提醒问题整改进展情况,确保苗头性问题彻底整改到位。紧盯节假日、婚丧等重要时间节点,通过召开警示教育大会、上廉政党课、观看警示教育片、通报典型案例等方式常态化开展警示教育,不断提升党员干部拒腐防变能力。

党的十八大以来我国沙化土地面积净减少6500万亩

新华社北京11月5日电 国务院关于防治沙治沙工作情况的报告5日提请全国人大常委会会议审议。报告显示,党的十八大以来,我国53%的可治理沙化土地得到有效治理,沙化土地面积净减少6500万亩,呈现出“整体好转、改善加速”的良好态势。

报告介绍,持续组织实施“三北”防护林体系建设,退耕还林还草、京津风沙源治理、沙化土地封禁保护修复等一批重点工程,科学保护沙化土地5.38亿亩,有效治理沙化土地1.18亿亩,“三北”工程区森林覆盖率由12.41%提高到13.84%,61%的水土流失面积得到有效控制,黄河流域植被覆盖“绿线”向西移动300公里。近10年北方地区春季严重沙尘天气次数明显减少。

我国强化科技创新,科技治沙水平不断提升。坚持以水定绿,新疆、甘肃、内蒙古等干旱区广泛推广应用滴灌节水造林技术,较传统的浇灌节约用水近70%。选用推广耐干旱、耐瘠

薄、抗风沙的树种草种,科学配置林草植被。科学推广宁夏中卫沙坡头、甘肃民勤、内蒙古磴口、新疆柯柯牙、河北塞罕坝等治理模式。加快防治沙机械化、智能化发展,压沙固沙机械、灌木平茬机械、无人机飞播等得到广泛应用。

报告还显示,坚持治沙和致富相结合,沙区经济社会发展取得新成效。各地坚持生态建设产业化、产业发展生态化,利用沙区独特资源,适度发展中药材、优质牧草、经济林果、沙漠旅游等产业,实现生态改善和经济发展相得益彰。黄土高原、燕山山地、新疆绿洲等地形成了一批林果、瓜果、木本油料等生产基地,年产干鲜果品4800万吨,占全国总产量的25%,重点地区林果收入占农民纯收入一半以上。沙区生态环境不断好转,有效保护了耕地,提升了粮食安全保障能力。华北东北等粮食主产区基本建成带片网相结合的农田林网,保护了4.5亿亩农田。

淇县开展2024年文明实践乡村行集中活动移风易俗在行动 文明新风进万家

本报讯(记者 汪丽娜 通讯员 王贝贝)11月5日,淇县在高村镇万古村新时代文明实践站开展了“移风易俗在行动,文明新风进万家”——2024年文明实践乡村行集中活动。

本次活动由淇县县委宣传部、淇县文明办、淇县新时代文明实践中心联合开展。据悉,从今年5月起,淇县陆续在各乡镇(街道)开展文明实践乡村行集中活动,旨在破除陈规陋习,倡导健康、文明的社会新风尚。

当日上午,村民们早早聚集在村新时代文明实践站,期待这场特别的活动。现场文艺演出精彩纷呈,节目内容紧扣移风易俗主题,引得观众连连叫好。舞台一侧,淇县农业农村局、淇县民政局、共青团淇县县委、淇县妇联、淇县科协、淇县司法局、市生态环境局淇县分局等单位设置了宣传台,分发宣传资料,耐心

解答村民疑问。淇县卫生健康委的义诊台前,医生们忙着为村民提供健康咨询,发放健康宣传册,让村民在家门口就能享受到专业的医疗服务。

“万古村通过制定和执行科学合理的村规民约,有效规范村里的红白喜事,倡导文明节俭新风,加深了村民之间的感情,让乡村文明成为一道亮丽风景线。”万古村党支部书记、村委会主任杨继华介绍。村民们对这次活动表现出浓厚兴趣,纷纷表示活动既有趣又有意义,希望今后能有更多这样的活动,让文明新风吹遍乡村的每一个角落。

据介绍,本次活动为村民带去了知识和欢乐,在他们心中播下了文明的种子,让移风易俗理念深入人心。通过此次活

动,淇县进一步推动了移风易俗工作,促进了乡村文明建设,为乡村振兴贡献了力量。

11月7日6时20分立冬 秋天向冬天缓缓递上接力棒

据新华社天津11月5日电 北京时间11月7日6时20分将迎来立冬节气。时令另起一行,在“暮云重叠碧,远树浅深红”中,秋天向冬天缓缓递上接力棒。

立冬是二十四节气中的第十九个节气,也是冬季的第一个节气。民俗学者、天津社会科学院研究员王来华介绍,立冬与立春、立夏、立秋并称“四立”,与“两至(夏至和冬至)”“两分(春分和秋分)”合称“八节”,它们都是一年中非常重要的时间节点。

立冬意味着节气意义上的入冬,距离气象意义上的入冬还将有一段日子。尤其是在南方一些地区,还会有“十月小阳春”的现象,让当地人产生“冬日胜春朝”的舒适感受。古时,立冬不仅是节气,还是一个重要节日。即便到了今天,北方的不少地方还有吃饺子、喝羊汤的习俗,而南方的不少地区有吃鸡鸭鱼肉的习俗。

为何立冬节气会备受“礼遇”呢?因为它涵盖了“一始一终”。“始”,指的是冬

季之始;那么,“终”又指的是什么呢?王来华说,在古人眼中,“冬”是终了的意思。《说文解字》记载“冬,四时尽也”,《月令七十二候集解》中云“冬,终也,万物收藏也”,可见“终”指的是入冬后万物开始进入休养、收藏的状态。

从物候上来说,立冬也是秋天转向冬天的过渡时节,随处可见青黄夹杂、红枫摇曳之景。自古以来,文人墨客对此也多有咏叹:“细雨生寒未有霜,庭前木叶半青黄”“黄花独带露,红叶已随风”“昨夜清霜冷絮裯,纷纷红叶满阶头”……

秋尽立冬始,美好正当时。这种美好可以是一盘热乎的饺子、一碗鲜美的羊汤,又可以是一个香甜糯口的烤地瓜、一袋香气喷喷的糖炒栗子,还可以是一次围炉煮茶、临窗夜话,更可以是洒在身上的缕温暖阳光。

冬之伊始,不期而遇的美好或有很多,大家不妨来积极感受,让这种美好温暖心房,点亮生活。

鹤壁日报 淇河晨报 诚邀订阅

《鹤壁日报》498元/年 《淇河晨报》238元/年

传播鹤城声音 讲述鹤壁故事

淇河晨报 为何我的房贷利率还是比别的高

淇河晨报 新生儿出生“一件事”这样办

淇河晨报 登山赏秋正当时

鹤壁日报 鹤壁日报 鹤壁日报 鹤壁日报

淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报

淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报

淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报

淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报 淇河晨报

订报地址:淇滨区华夏南路鹤壁日报社A座509室

订报热线: 3319180 (淇滨区) 16639287930 (山城区、鹤山区) 17339223898 (浚县) 15539278889 (淇县)

广告

健康鹤壁 我们在行动

鹤壁市卫生健康委员会 鹤壁市疾病预防控制中心

被草划伤过手吗? 2.5亿年前的植物就有了这种能力

据新华社昆明11月5日电 不少人都有被草划伤的经历,手一旦被某些植物叶片划到,就像被锋利的小刀割到一样疼痛。近日古生物学家通过研究发现,2.5亿年前的植物已经具有了这种名为“硅生物矿化”的能力。

云南大学古生物研究院研究员冯卓介绍,自然界中,卷柏、木贼、禾本科、莎草科以及一些蕨类植物都具有很强的“硅生物矿化”能力,它们在叶片里沉淀了大量微型的“玻璃碴”,这些锋利的“玻璃碴”就是植物矿化作用代谢后的产物——植硅体。有了植硅体,植物叶片的韧性和强度大大增加,抗倒伏、抗病虫害能力也会显著提高。

冯卓团队通过形态学、解剖学及原位元素能谱分析等方法,研究了云南曲

靖富源地区出土的距今2.5亿年的卷柏化石。

卷柏化石以角质层的方式保存,在传统研究中,为了加快实验进度,角质层保存类型的化石多是通过高浓度的强酸、强碱等试剂处理后进行研究。但由于二氧化硅极易溶于氢氟酸,所以这种传统方法无法获得原位保存的植硅体标本。在研究过程中,团队创新性地使用盐酸浸泡样品,并采取对样品进行加热处理的方法研究,虽然实验周期较长,但却获得了完整的原位保存的植硅体标本。“我们结合现生卷柏,可以证实,这些2.5亿年前的卷柏已经具有了很强的‘硅生物矿化’能力。”冯卓说。

该项成果已于近日发表在学术期刊《国家科学评论》上。

寻亲启事

李冰雪,2022年11月26日出生,自出生后一直在浚县浚州街道快庄村生活,现寻找其亲生父母,望知情者联系,联系电话:15539255384。