

推动人工智能成为“底座技术”

——从2024中国计算机大会看人工智能发展趋势

人工智能如何赋能新质生产力发展？如何补足大模型“能力缺陷”？……24日至26日在浙江省东阳市横店镇举办的2024中国计算机大会上，如何推动人工智能与各行各业不断融合，使其成为驱动经济社会数字化转型和创新发展的“底座技术”，引发与会专家热议。

商家通过大模型生成商品详情、图文营销素材，加强销售转化；快递小哥通过智能提示和操作，提升配送和揽收的效率；患者问诊，智能系统提供专业有温度的咨询服务，为医生推荐治疗方案……与会专家表示，科技界和产业界正在持续见证越来越强的大模型。

“计算不仅产生了智能，更在塑造共识，为科学研究提供全新的范式，并催生了崭新的经济形态。”中国工程院

院士陈纯表示，计算是推动时代进步的关键力量。

“目前有上百个大模型应用正在京东内部诸多场景孵化、生长，支持了超过60万名员工和20万家商家的工作，进一步提升了工作效率，降低了成本。”京东云相关负责人在大会发言时表示，虽然大模型还没有涌现出面向普通消费者的“超级应用”，但产业应用已逐步铺开。

“现在，一个本科三年级的学生，通过人工智能技术，便可以一个人两周时间完成6分钟的短片。”北京电影学院副院长孙立军说，未来已来，现在电影从业者已经面临着如何向人工智能学习、与人工智能交朋友的挑战。

中国信通院发布的《全球数字经济白皮书(2024年)》显示，截至目前，全球

人工智能大模型超过1300个，中国大模型数量占比为36%，位居世界第二。

业内人士在会上表示，人工智能发展了将近60年，经历三次高潮和两次低谷，其中两次低谷都与技术未能真正落地相关。当前人工智能的飞速发展主要由大模型技术推动，大模型能否真正得到广泛有效应用，将成为这一技术未来发展的关键。

“能力确实令人惊艳，但缺陷也令人惊讶。”在谈及人工智能文生视频大模型Sora的表现时，联想集团高级副总裁芮勇说，大模型的出现拉动了整个人工智能的发展，但缺乏推理能力、规划能力以及对物理世界理解的局限性也在凸显。

“当前，人们对‘人工智能+’抱有很高的期望，但人工智能的应用还需

要经历一段时期的探索、磨合和积累，才可能迎来繁荣。”中国科学院院士梅宏认为，日常聊天或者生成文本报告、视频，这通常只是行业需求的一小部分，行业需要真正落地的应用是解决生产问题、业务问题的有效方案。

多名专家提到，大模型并非人工智能发展的唯一路径，更加综合、混合的技术发展路径，将有可能推动人工智能破解原理突破、数据依赖、算力消耗等难题和挑战。

“人工智能有许多学派，就像中国功夫，有少林、武当、峨眉等，每一个学派的强项是不一样的。为大模型‘打补丁’，需要其他学派的‘帮助’。”芮勇说，期待学术界、产业界加强合作，打造出真正赋能新时代千行百业的人工智能框架。 新华社杭州10月27日电

涉及28个省份，涉案金额近1000万元

湖北公安破获一起电子烟非法经营案

新华社武汉10月27日电(记者 宋立崑)记者日前从湖北省宜昌市公安局获悉，宜昌市公安局近日破获一起电子烟非法经营案，捣毁生产工厂1个、仓储窝点7个，涉案金额近1000万元。

今年4月1日，宜昌市烟草专卖局接到举报称，有人在社交平台上贩卖水果味电子烟。“依据有关管理办法，国内禁止销售除烟草口味外的调味电子烟。”宜昌市公安局西陵分局

刑侦大队民警蔡青说，“我们摸排到，销售者没有相关营业执照，且其销售的非国标电子烟涉案金额已达立案标准。”

从4月至8月，办案民警先后在湖北、江西、广东等地将负责涉案电子烟销售的嫌疑人周某某、吴某某，以及负责生产、储存的嫌疑人胡某某、谢某某等抓获归案；现场查扣非国标电子烟烟弹25万余颗、烟油1600余公斤、制假设备44台、电子烟包装纸超10万张，涉案金额976万余

元。经查，该犯罪团伙活动范围涉及28个省份。

据谢某某交代，从2023年下半年起，他和胡某某买来生产机器、壳料、烟油和外包装，共同组织生产和运输，并逐步发展了吴某某、周某某等负责销售的下线。为逃避打击，该犯罪团伙将非国标电子烟烟弹多次转运，再进行分装邮寄。

目前，办案民警已抓获12名犯罪嫌疑人，案件仍在进一步办理中。

口干眼干

医生提示谨防干燥综合征

新华社沈阳10月27日电(记者 于也童)口干舌燥、眼睛干涩、皮肤脱屑……看似常见的症状，却有可能是干燥综合征作怪。什么是干燥综合征，出现什么症状可能是干燥综合征的前兆？记者近日采访了有关专家，对大家关心的问题进行了解答。

霜降节气过后天气转凉，家住大连的李女士却总觉得心里像有一团火，每天都口干舌燥，怎么喝水都无法缓解，眼睛像进了沙子一样干涩。李女士以为是秋燥引发干燥，到医院就诊后，被确诊为干燥综合征。

干燥综合征是什么病、为什么会患上这种病？大连市第三人民医院风湿免疫科主任医师李森说，干燥综合征是一种自身免疫性疾病，会侵犯唾液腺、泪腺等外分泌腺，导致口干、眼干等症状，如果不及时治疗，还可能引起其他脏器损害。“这个病的病因目前尚不明确，但可能与遗传、环境、感染等因素有

关。”李森说。

干燥综合征会释放哪些区别于普通干燥的信号呢？李森介绍，秋燥引起的口干一般是暂时的，适当补充水分、多吃具有滋阴润燥作用的食物，症状往往能得到缓解。

“干燥综合征患者的口干程度往往更严重，患者不仅口腔干燥，还会吞咽困难，由于唾液分泌减少，也可能导致口腔黏膜疼痛、溃疡，牙齿龋坏等问题，且这种口干症状通常长期存在，且逐渐加重。”李森说。

此外，专家提示，眼睛干涩、疼痛、有异物感也是干燥综合征的常见症状之一。严重时，患者可能出现视力模糊、畏光等情况。

与秋燥引起的皮肤干燥相



新华社发

比，干燥综合征患者的皮肤干燥更为持久且难以改善，有时还会出现瘙痒、脱屑等症状，部分患者有关节疼痛、肿胀，甚至关节畸形。

“干燥综合征有可能影响到全身各个系统。”大连市第三人民医院风湿免疫科医师李诗楠说，如果出现长期不明原因的口干、眼干等症状，应及时就医。医生会根据患者的症状、体征以及一系列实验室检查来诊断。

2025年度

中央机关公开遴选和公开选调公务员报名即将开始

记者10月27日从国家公务员局获悉

2025年度中央机关公开遴选和公开选调公务员报名即将开始

考生可于10月28日8:00至11月6日18:00期间

登录

“2025年度中央机关公开遴选和公开选调公务员专题网站”

(<http://subb.scs.gov.cn/lx2025>)

进行网上报名

笔试将于11月30日

在全国各直辖市、省会城市和自治区首府同时举行

本次公开遴选和公开选调中央机关共有41个部门参加，计划选拔371人

其中

公开遴选职位为一级调研员及以下职级

计划选拔350人

公开选调职位包括副处长职务和一级至四级调研员职级

计划选拔21人

国家公务员局郑重提醒

本次考试不出版也不指定辅导用书，不举办也不委托任何机构或者个人举办辅导培训班

对于社会上的有关公务员考试培训、网站或者出版物等，请广大考生提高警惕、理性对待，避免上当受骗，防止权益受损

新华社发(程硕 制图)