今视野

## 自然指数：
# 中国城市首次包揽全球科研城市前三

**新华社伦敦11月26日电**（记者 张家伟）最新发布的英国《自然》杂志增刊《2026自然指数-科研城市》显示，北京在2025年蝉联全球科研城市榜首，上海、南京分列第二、第三位。这是中国城市首次包揽该榜单前三位。

本期增刊聚焦全球主要城市及都市圈在自然指数追踪的145种自然科学和健康科学期刊上的科研产出情况。2026年6月，自然指数进一步扩展，又纳入了应用科学和社会科学领域的期刊。

2025年全球十大科研城市依次为北京、上海、南京、纽约都市圈、广州、波士顿都市圈、旧金山湾区、武汉、杭州和巴尔的摩-华盛顿。2016年至2025年这十年间，北京一直位列榜首。

增刊还显示，中国城市在自然科学领域的领先优势进一步扩大。2025年全球自然科学十强城市中，中国城市占七席，北京、上海、南京居前三位，广州、武汉、杭州和合肥分别位列第五、第六、第八和第十。分学科看，北京在化学、物理科学和地球与环境科学领域均居首位，纽约都市圈则领跑生物科学领域。

2016年至2025年，北京的自然科学产出一直位居榜首。按自然指数调整后份额衡量，北京是在此期间该领域科研产出增长最快的城市，上海和广州紧随其后。

自然指数主编西蒙·贝克说，北京的成功是中国在自然指数中整体崛起的缩影。



**哥斯达黎加为树懒开通“空中走廊”**

11月3日，在哥斯达黎加别霍港，环保人士在相邻树冠之间系上绳索，以便树懒在树顶安全通行。

据美联社11月24日报道，总部设在哥斯达黎加的“树懒保护基金会”已经搭设了410条这样的绳索，连接被道路或建筑物分隔的树冠，为树懒开辟安全的空中通道。 **新华社/美联**

## 流感季提前
# 美卫生部叫停疫苗宣传引担忧

数据显示，今年美国流感季提前数周到来，而由于政府停止了流感疫苗宣传，许多民众并没有接种疫苗，引发各界担忧。

据美国有线电视新闻网11月24日报道，美国疾病控制和预防中心的数据显示，本流感季美国估计已有约370万人感染流感，其中约5万人住院，约2800人死亡。美国约半数州报告流感活动处于中度至高度水平，主要集中在南部和西部。

过去，美国的流感宣传活动由隶属于卫生与公共服务部的疾控中心牵头开展，但在长期对疫苗持怀疑态度的卫生与公共服务部部长小罗伯特·肯尼迪的领导下，美疾控中心的流感疫苗宣传活动陷入沉寂。

肯尼迪于2025年2月宣誓就任卫生与公共服务部部长，到任次日就下令停止疾控中心正在进行的一场流感疫苗宣传活动，该活动此后再未恢复。

以往流感季到来前，美国疾控中心主任及其他卫生官员通常会以身作则，在镜头前卷起袖子接种流感疫苗，或谈谈自己接种了哪些疫苗。今年这样的场景没有出现。卫生与公共服务部也拒绝回答疾控中心主任埃丽卡·施瓦茨今年是否接种了流感疫苗这一问题。

施瓦茨过去一直支持接种流感疫苗。在美国海岸警卫队任职期间，她撰写了该机构首份流感防护政策，注射流感疫苗就是对策之一。

2025年，疾控中心有一个与流感相关的官方社交媒体账号，定期发布流感季严重程度的信息，并呼吁人们接种疫苗。2026年，该账号不再更新。

令人担心的是，今年美国麻疹流行态势也不容忽视，麻疹病例通常在冬末春初达到高峰，往往与流感季重叠。

“这令人震惊。”2022年至2025年在美国疾控中心负责媒体事务的凯文·格里菲斯说，“宾夕法尼亚州正在发生一场严重的麻疹疫情，而且我们还处于流感季，可美国疾控中心却基本保持沉默。”

随着疾控中心的疫苗接种宣传活动暂停，医学协会、连锁药房以及州和地方公共卫生部门试图填补这一空白，积极宣传流感季防护和流感疫苗接种。但范德比尔特大学传染病专家威廉·沙夫纳说，这些机构仍需要联邦政府提供的信息才能协调行动、吸引公众关注。毕竟，“没有哪一方能拥有联邦政府那样大的影响力”。 **据新华社**

## 查作弊
# 韩国高中期末考要用金属探测器

为严防考生借助人工智能设备作弊之风蔓延至中学考场，韩国教育部11月24日宣布一系列举措，包括将在12月韩国高中举行期末考试期间，在各地高中共部署近8000部金属探测器。

《韩国先驱报》报道，韩国教育部将向全国2387所高中发放7989部金属探测器，平均每所高中约3部。学生将在考试前或考试后接受检查，如厕后还将接受额外检查。此外，学生的书包必须存放在离考场50米之外的地方，监考人员将检查眼镜和衣物，以排查是否藏有违禁设备。

考试期间，校方将关闭校园Wi-Fi并监测无线信号，一旦发现可疑之处，可动用金属探测器对整个考场进行检查。

被发现利用人工智能设备作弊的学生，当天所有考试科目均可能被记零分。韩国教育部同时鼓励学校采取从停学到开除不等的纪律处分措施。

《韩国先驱报》说，鉴于韩国2027学年大学录取名额中，超过80%将通过提前选拔录取，高中成绩在其中起着关键作用。

**据新华社**

## 应对干旱
# 英国修建30多年来首座大型水库

英国近年来被越来越频繁的热浪和干旱困扰。英国环境署数据显示，截至11月中旬，英格兰地区几乎全境仍处于干旱状态。为应对缺水问题，英国正在南部港口城市朴次茅斯附近加紧修建一座大型水库。这是英国30多年来首次新建大型水库。

据法新社报道，新建的哈文特锡基特水库规划占地约160公顷，预计耗资约8亿英镑（约合10亿美元），设计蓄水量达87亿升，可满足数十万人用水需求。除收集降水，该水库还可用于储存附近一处大型泉水水源的冬季富余水量。

朴次茅斯供水公司首席执行官鲍勃·泰勒表示，哈文特锡基特水库预计将于2032年或2033年投入使用，届时将成为英格兰地区自1992年以来启用的首座新水库。该水库与另一座规划中的污水再生利用厂配套运行后，预计每天最多可供应1.11亿升水。 **据新华社**


## 山东嘉诚拍卖公告

我公司将于近期利用中拍平台（https://paimai.caa123.org.cn）对以下标的进行公开拍卖，现将有关事项公告如下：

一、2026年12月4日上午9:30公开拍卖（项目编号：XLCCQJY-2026-486）：

1.位于聊城市东昌府区堂邑镇陈庄希望小学房屋及院落租赁权，整体拍租，租赁期8年。

2.位于聊城市东昌府区堂邑镇于庄小学房屋及院落租赁权，整体拍租，租赁期8年。

标的展示时间、地点：2026年12月2日—3日，于标的所在地。

二、2026年12月4日上午10时公开拍卖（项目编号：XLCCQJY-2026-487）：

1.位于聊城市东昌西路东昌华庭小区5号楼东单元1002室房产。

2.位于聊城经济技术开发区海河路南锦绣花园小区1号楼3单元311室房产（含储藏室）。

标的展示时间、地点：2026年12月2日—3日，于标的所在地。

三、2026年12月8日上午9时公开拍卖（项目编号：XLCCQJY-2026-488）：

聊城市公路事业发展中心东阿中心房屋、土地租赁权，租赁期3—5年，详见拍品目录。

标的展示时间、地点：自公告之日起至拍卖日前止，于标的所在地。

四、竞买人资格：竞买人须为具有独立承担民事责任能力的自然人、法人或者其他组织，并自愿承担拍卖竞价的风险。

五、竞买申请：有意竞买者可与我公司联系，咨询、查看标的相关情况，持拍卖公司要求的有效证件到我公司办理手续，缴纳竞买保证金；在竞拍前竞买人须登录“中拍平台”进行注册、实名认证、网络报名。

六、保证金缴纳账户：山东嘉诚拍卖有限公司；账号：15851001040027474；开户行：中国农业银行聊城开发区支行。

七、保证金缴纳时间：拍卖会前一天下午4时止，过时不予办理报名。

八、联系电话：18265556644（任经理） 15653115309（李经理）

联系地址：聊城经济技术开发区东昌东路星美大厦2栋19楼

山东嘉诚拍卖有限公司
2026年11月27日


出版：聊城日报社 电话：2921234 地址：聊城开发区东昌路105号 邮政编码：252000 鲁广发登字3715004001号 投稿邮箱：lcrb@lcrb.net 广告热线：2921018 8511018 邮发代号：23-4044 发行服务电话：2921000 18663501211
零售价：1元 发行方式：邮局发行 发行单位：聊城日报社 承印：聊城市新闻传媒中心印刷厂（聊城市高新区光岳南路120号）本报作品未经许可，不得转载、摘编，来稿作者如未在来稿中特别注明，视同授予本报将其作品汇编出版的权利