

◎新视界

# 联合国青年环境大会召开

## 中国青年代表团首次参与

当地时间11月29日至30日，第三届青年环境大会在肯尼亚首都内罗毕联合国环境规划署总部召开。来自世界各地的800余名青年代表齐聚一堂，为全球环境治理建言献策。中国青年代表团首次参与这一国际青年环境盛会，并与主办方联合举办专题论坛。

青年环境大会由联合国环境规划署“儿童与青年组”主办，通常在两年一度的联合国环境大会召开之前举行，旨在为全球环境决策提供青年方案。本届青年环境大会围绕多边环境治

理体系、臭氧层保护、生态系统修复和绿色转型等热点议题，开展多场主题研讨与互动交流。

专题论坛上，中国青年代表介绍了“绿水青山就是金山银山”的理念，并细致分享了中国高校在推动绿色校园建设、环保人才培养和生态科研创新方面的切实行动。

大会期间，中国青年积极融入全球青年对话，就联合国环境大会草案决议和《青年环境宣言》提出建议，为国际环保议程注入中国智慧和力量。

联合国环境署青年、教育和

倡导处主任萨姆·巴拉特对中国青年的参与给予高度评价。他表示，中国在绿色经济领域拥有巨大发展潜力，中国青年的到来为大会增添了新的视角。很高兴看到各国代表交流对话，共同思考青年在人类命运共同体框架下能够带来的改变。

参与大会的中国青年代表表示，青年群体拥有重塑系统的勇气，能够为政策制定注入创新活力。因此，青年视角并非可有可无，而是不可或缺的。相信一点一滴的行动，都能让明天的世界变得不一样。 央视新闻

## 人脑优于人工智能的关键机制揭示

美国普林斯顿大学神经科学家在一项新研究中，揭示了大脑在人工智能(AI)面前保持优势的一个关键机制：大脑会在不同任务中重复使用相同的认知“模块”，通过组合和重组这些模块，如同“积木”一般，大脑能够迅速构建新的行为模式。这项研究发表在最新一期《自然》杂志上。

目前最先进的AI模型在单一任务上可以达到甚至超越人类水平，但在学习并执行多种不同任务时却表现不佳。这是因为人脑在一个关键方面仍保持着优势：认知灵活性。例如，人类可相对轻松地适应新信息或陌生挑战，比如学习新软件、照着食谱做菜或快速上手一款新游戏，而AI却难以实现这样的“即时”学习。

研究发现，大脑之所以灵活，是因为它能够重复利用认知组件，就像搭积木一样，将这些“认知积木”拼接起来。比如，会修理自行车的人，在学习修理摩托车时会调用相关技能，更加得心应手。但大脑究竟如何实现这种认知灵活性，目前科学界仍缺乏一致且充分的证据。

团队此次训练了两只雄性恒河猴完成三项相关的分类任务，并在过程中记录了它们的大脑活动。通过多脑区分析后团队发现，前额叶皮层（负责高级认知功能的脑区）包含若干可重复使用的活动模式，它们对应不同的“认知积木”，大脑通过灵活拼接这些“积木”来构建新行为。

此外，前额叶皮层还会在不需某些认知模块时抑制其活动，从而帮助大脑集中处理当前任务。这是因为认知资源是有限的，大脑会确保主要目标任务不被干扰。

团队称，这种基于组合的学习方式，或许正是人类能够高效学习新技能而不遗忘旧技能的关键。相比之下，当前AI系统常遭遇“灾难性干扰”问题——学会新任务后，往往会覆盖掉之前的记忆。如果将人脑这种模块化、可重组的机制引入AI，或许能开发出可以持续学习而不遗忘的智能系统。同时，这项发现对理解某些精神疾病和脑损伤也具有临床意义。

科技日报

◎AI趋势

## 彭博报告发布人工智能战略将推动中国生产力提升

彭博社旗下专业研究部门彭博行业研究(Bloomberg Intelligence)2日发布《中国人工智能2026展望》报告，预测中国的人工智能(AI)战略将推动其庞大经济体系的生产力提升。

报告指出，在全球人工智能竞争日益激烈的背景下，中国正专注于全国范围内快速部署人工智能，利用低成本、开源模型实现生产力增长。

报告称，中国包括人工智能在内的技术实力不断增强，预计高科技产业在GDP中的占比将从2023年的14.3%提升至2026年的近19%。中国于2024年推出“人工智能+”行动计划，旨在加速全国范围的人工智能应用，确保其效益惠及整个经济体系。中国已明确多项重点投资领域，包括先进装备、半导体、人工智能、制造业及通信设备，以推动“新质生产力”的发展。

中国庞大的开发者人才储备，结合强大的开源社区，正在加速人工智能产业的迭代与发展。开源模型在中国的普及，与其他地区常见的封闭、自有系统形成鲜明对比。报告认为，这一模式不仅加快中国国内应用，还使中国技术成为新兴市场的高性价比解决方案。

彭博行业研究高级中国科技分析师、《中国人工智能2026展望》报告主要作者罗伯特·李(Robert Lea)表示：“中国务实的‘人工智能+’战略极有可能推动整个经济的生产力提升。与单纯追求人工智能发展不同，中国更注重软件优化和低成本模型，这使其在人工智能的实际应用方面具备良好优势。”

中新网



## 拉萨妇女盛装迎“仙女节”

12月1日，西藏拉萨的妇女们盛装来到拉萨大昭寺广场，迎接“仙女节”到来。“仙女节”即吉祥天母节，藏语称“白来日追”。图为拉萨妇女盛装在大昭寺广场拍照。

中新社

## 青春在戈壁深处扎根

新疆准噶尔盆地一望无际的戈壁荒漠上，传来钻井平台发出的阵阵轰鸣声。身着红色制服，戴着沾满油污的手套，刘峯站在井口，和钳工配合，用钢尺刮去钻杆磁扣上的泥浆，仔细检查钻杆是否有损伤。

“钻井工作充满挑战，但我相信志不求易者成，事不避难者进。”2020年，从中国石油大学(北京)克拉玛依校区毕业后，刘峯来到中国石油集团西部钻探工程有限公司克拉玛依钻井公司钻井队，逐步从一名普通的技术员成长为钻井队队长。

“在人才培养过程中，我们注重思想引领和专业能力提升相结合，以服务产业发展需求为导向推进人才培养模式改革，全力培养‘留得住、干得好’的高素质工程人才，引导学生成为可堪大用、能担重任的西部建设者。”中国石油大学

(北京)党委书记王同奇说。

今年秋季学期，新生报到完毕次日，全国劳动模范陈其亮、孙长江、连贵宾走进校园，给2025级新生代表上了一堂别开生面的“劳模工匠大思政课”。

“只有扑在一线，才能真正听见油井跳动的心声。”陈其亮的讲述，让新生们感触颇深。油气储运工程专业2025级创新班学生张皓然说：“我要以劳模为学习榜样，多学本领、多做实践，把专业知识变成实实在在的能力。”

为了让学生感受到传承的力量，克拉玛依校区打造“毕业生朋辈榜样”品牌，展示校友在西部基层的奋斗成长。

“初入校园，我以为‘到祖国最需要的地方去’只是句口号，但渐渐地，我从援疆、留疆师生的故事中明白，这是一份责任，

是一群人的共同选择。”2022级机械设计制造及其自动化专业学生冉晓阳感受到西部舞台广阔、大有可为。

“我们积极推动思政小课堂与社会大课堂相结合，开设了思政选修课‘中国石油文化’，并在‘形势与政策’课程中添加相关专题，让思政课堂更具能源特色，引导学生把个人理想追求融入党和国家事业之中。”中国石油大学(北京)克拉玛依校区党委书记、校长李军说。

数据显示，2015年校区成立以来，签约就业毕业生中，57%选择石油石化领域，61%扎根西部基层，留疆就业毕业生中84%为疆外生源。

“哪里有石油，哪里就是我的家。”校歌里的这句话，因同学们的坚定选择，有了更加具象化的意义。

人民日报