

生活在青城·
草原科创之声

编者按：内蒙古农业大学寒区河流泥沙高精度检测技术亮相第 51 届日内瓦国际发明展并斩获金奖，该技术有效提升泥沙检测精度，为我国北方寒区流域生态治理提供关键技术支撑。

内蒙古一成果斩获日内瓦国际发明展金奖

记者从内蒙古农业大学获悉，日前，在瑞士日内瓦举办的第 51 届日内瓦国际发明展上，内蒙古农业大学“寒区低缓多沙河流泥沙粒径动态高精度检测技术与应用”凭借硬核技术创新与广阔应用前景，在全球参展项目中脱颖而出，斩获金奖。

该成果由内蒙古农业大学旱区水工程生态环境全国

重点实验室教授刘晓民领衔研发，为寒区水生态治理、河流泥沙调控领域提供了新的技术方法。该成果搭建了“离心分层—动态除泡—光学检测”一体化全自动泥沙检测技术体系。通过定量离心预处理、微压循环除泡装置、高分辨率扫描和深度学习图像识别等技术，解决了传统检测方法中颗粒遮挡、气泡干

扰等常见问题，大幅提升了河流泥沙颗粒粒径检测的精准度，检测精度提高约 40%。

近年来，刘晓民团队专注于北方寒区水工程生态治理研究，持续开展基础性、实用性科研攻关，多项自主研发技术已应用于各类重点水利工程。相关研究进一步完善了寒区河流冰水沙协同治理的理论与技术体系，攻

克了多项北方寒区水利治理技术难题，为内蒙古及我国北方地区水生态安全、流域修复治理和水利行业高质量发展提供了有力的技术支撑。

据悉，日内瓦国际发明展是全球认可度和影响力较高的创新发明展会。本届展会共有来自 40 个国家和地区的 1400 多项优秀发明成果参展。（据《内蒙古日报》）

教育部部署中小学、幼儿园暑期安全工作

记者近日从教育部获悉：为确保广大师生度过一个平安、健康、快乐的暑假，教育部办公厅印发《关于做好 2026 年中小学、幼儿园暑期安全工作的通知》（以下简称《通知》），对此进行部署。

《通知》强调，各地各校要切实落实安全教育，在学生离校前集中开展一次暑期安全

主题教育，提升学生安全素养。要做好家庭教育指导，提醒家长切实履行好监护责任，同时引导家长合理安排孩子暑期生活，充分保证学生休息时间。要加强对特殊群体学生的关心关爱，充分利用社会资源和公共设施，丰富学生假期生活，在坚持公益普惠和教师志愿参与、家长学生自愿参加原则的

基础上，规范做好暑期托管工作。

《通知》要求，各地各校要严格落实基础教育规范管理巩固年行动和中小学阳光招生专项行动有关要求，严格作业考试管理，规范办学行为，全面落实招生入学政策。要全面排查整治校园安全风险隐患，强化汛期应急防范，

严格落实校园封闭管理。要推动有关部门落实水域管理责任、完善安全防护设施、加大动态巡查管控，严防学生溺水事件发生。要扎实开展校园餐、教辅、校服突出问题排查和整改。要切实减轻教师非教育教学负担，保障教师合法休息权益。

（据《人民日报》）

互联网企业集中释放超 20 万岗位

记者日前从人力资源社会保障部获悉，为期一个月的互联网企业云端招聘月活动已启动，超 5000 家互联网企业集中释放超 20 万个就业岗位。

各地深入走访互联网企业，摸清岗位空缺情况，动态更新招聘信息。例如，浙江瞄准具身智能、智慧物联等新兴领域，归集千余个高质量就业岗位；江西九江市深耕短视频传媒、电商运营等赛道，发布数据标注、设计剪辑等热门岗位。

不少互联网企业集中发布招聘资讯和岗位信息。例如，京东集团释放就业机会 2.5 万个，覆盖技术服务、销售顾问等多类岗位；腾讯发布招聘需求 8000 余人，涵盖 AI 算法、高性能计算等技术研究岗位；字节跳动提供约 7000 个岗位，涵盖大模型应用、AI 搜索等前沿技术领域以及综合运营管理等多方面；美团招聘 6000 人，涵盖技术、产品等百余种岗位。

活动中，各地运用 AI、大数据等新技术，开展“沉浸式走播”、会场巡播等直播带岗活动，助力青年人才与企业精准对接。同时，将政策宣讲、职业指导等服务融入招聘活动，将就业服务链条延伸至社区、高校。

（张晓洁）

广西织密老年人心理健康“防护网”

记者从广西壮族自治区卫生健康委获悉：广西近年来深入实施积极应对人口老龄化国家战略，大力实施老年关爱行动。统筹推进老年口腔健康、营养改善、心理关爱、安宁疗护等多个专项行动，其中老年人心理关爱项目已实现广西 111 个县（市、区）全覆盖。

广西持续扩大老年人心理关爱项目范围，2025 年新增 41 个全国老年人心理关爱服务项目点，初步构建起“纵向到底、横向到边”的心理关爱服务网络。创新建立“筛查评估—分级干预—跟踪随访”全链条服务机制，为老年人提供

情绪疏导、心理慰藉、危机干预等个性化服务，有效缓解老年期孤独、焦虑等心理问题，织密老年人心理健康“防护网”。广西已设立老年人心理关爱点 127 个，累计为 3.4 万名老年人提供心理健康服务。

截至 2025 年底，广西 60 周岁及以上人口已达 1019 万，占常住人口的 20.42%，步入中度老龄化社会。面对老龄化发展新形势，广西持续夯实老年健康服务体系建设，通过举办“老年健康宣传周”“敬老月”活动等多项举措，提升老年人的健康素养。（张云河）

我国北方多地高温持续



目前，我国北方多地正经历今年以来最大范围的高温天气过程。图为在河北省石家庄市翟营大街排水管道更新改造工程现场，石家庄市城管局组织人员为一线工人送绿豆汤、药品等防暑物资。

（张晓峰 / 摄影报道）

在深圳触摸机器人产业的“外骨骼”

穿上外骨骼，开机、起步、加速，体验者像被赋予了超能力一般，感受健步如飞……走进极壳科技（深圳）有限公司，科幻电影里的场景已然成为现实。过去笨重昂贵的外骨骼机器人，变得更加便宜轻便，悄然走进大众生活，重塑着人类行动能力的边界。

“外骨骼是一项科技赋能人类的技术，它应该属于大众。”极壳科技创始人及首席执行官孙宽说，“如今我们已经在全球 70 多个国家拥有数万名用户，产品广泛运用在户外作业、户外运动场景，并受到‘银发族’等体能受限群体欢迎。”

从 2021 年创立至今，5 年间，极壳科技的消费级外骨骼产品已在国际市场建立了领先优势。

极壳科技的快速成长并非偶然。在企业所在的深圳市南山区，在阳台山与塘朗山之间，一个“机器人谷”正在加速崛起。众多年轻的团队、企业在这里飞速生长，集聚领跑行业的势能。这里正逐步成为全国乃至全球机器人技术创新的策源地、产业应用示范区之一。

“在这里，我们可以快速组织起融合了机器人、人因工程学、具身智能运动医学等方向的专家团队，完善的产业资源帮助我们能够快速地完成产品化和全球化。”孙宽说，“深圳非常丰富的绿化给我们的产品提供了绝佳的测试环境。”

近年来，深圳开放应用场景，把整座城市当作“机器人的试验场”，为机器人产业的发展提供了强大“孵化器”和“练兵场”。7.4 万余家机器人产业链相关企业构筑起蓬勃的产业生态，也为这座城市的居民和经过这里的游客，创造了充满“未来感”的独特体验。

在深圳市养老护理院、深圳市福利中心等养老机构，机器人能陪伴照料老人；在宝安区的全球机器人开发选品选型服务中心，可以全景式了解人工智能算法、核心部件、整机制造等全产业链环节；在龙岗区的全国首个“机器人街区”，喝一杯机器人制作的咖啡、看一场机器人足球赛、听一场机器人乐队音乐会；甚至在深圳湾公园里跑步、骑行，都有可能与机器人擦肩而过……

据统计，2025 年，深圳机器人产业总产值达 2426 亿元，创历史新高。“创新之城”深圳正以硬基础、软实力构筑起机器人产业“外骨骼”，加速奔向“人形机器人第一城”。

（梁旭 杨深深）