

每周学科简报

WEEKLY SUBJECT BULLETIN

2023.12.29

1. **2023 年全国十大教育新闻揭晓。**近日，由中国教育报和中国教育电视台联合评出“2023 年全国十大教育新闻”：习近平总书记发出建设教育强国动员令，教育战线全面推进贯彻落实；习近平总书记致信优秀教师代表，提出大力弘扬教育家精神；《习近平新时代中国特色社会主义思想概论》教材出版发行，教材体系建设进一步完善；2023 世界中文大会进行，深化中外语言交流合作；世界数字教育大会举办，教育数字化建设再上新台阶；大运会、学青会成功举办，体育融合不断深化；国际 STEM 教育研究所落户中国，联合国教科文组织在欧美之外首设全球性一类中心；基础教育扩优提质行动计划启动实施，更好满足“上好学”美好愿望；加强和改进新时代学生心理健康工作，促进学生身心健康全面发展；首个国家级产教融合共同体成立，推进职普融通、产教融合、科教融汇。

2. **2023 年度国内十大科技新闻发布。**近日，中央广播电视总台发布 2023 年度国内十大科技新闻：我国第一座远海浮式风电平台“海油观澜号”启航；我国科学家揭示衰老新机制；“中国天眼”FAST 探测到低频引力波存在的证据；我国科学家发现在盐碱地上能够促进粮食增产的关键基因；我国首个超万米深井“深地塔科 1 井”在塔里木油田顺利开钻；“1 箭 41 星”创造中国航天发射新记录；我国子午工程二期圆环阵太阳射电成像望远镜正式建成；中国国家太空实验室正式运行；我国发布全球首款支持双向卫星通话的智能手机；我国科学家发现含关键金属元素新矿物铌包头矿。

3. **我国首次批准转基因玉米和大豆农作物种植。**12 月 25 日，农业农村部发布公告第 739 号文：根据《中华人民共和国种子法》、《农业转基因生物安全管理条例》和《农作物种子生产经营许可管理办法》等有关规定，批准发放北京联创种业公司等 85 家企业农作物种子生产经营许可证。

4. **吉林农业大学获批国家重点研发计划 6000 万。**近日，科学技术部、农业农村部公布了“十四五”国家重点研发计划“农业生物种质资源挖掘与创新利用”“畜禽新品种培育与现代牧场科技创新”“动物疫病综合防控关键技术研发与应用”等重点专项立项结果。吉林农业大学植物保护学院付永平教授作为首席科学家申报的“农业微生物新种质创制与利用”，动物科学技术学院、动物医学院李志鹏教授作为首席科学家申报的“特产动物高效养殖共性关键技术集成示范”，王春风教授作为首席科学家申报的“动物微生态与生物治疗制剂的研制与

产业化”获批资助，合同经费共计 6000 万元。

5. **山东省重点马克思主义学院拟立项建设名单公示。**近日，山东省教育厅公示了 13 所全省重点马克思主义学院（2023—2026 年）拟立项建设名单。13 所高校是：中国石油大学（华东）、山东农业大学、曲阜师范大学、山东科技大学、青岛科技大学、山东理工大学、济南大学、聊城大学、山东建筑大学、鲁东大学、山东财经大学、临沂大学、中共山东省委党校（山东行政学院）。

6. **沈兴全同志任太原理工大学党委书记，郑强同志卸任。**12 月 22 日，太原理工大学召开干部教师会议，宣布省委关于太原理工大学党委书记任免的决定。省委决定：沈兴全同志任太原理工大学党委书记；因年龄原因，郑强同志不再担任太原理工大学党委书记。沈兴全，男，1969 年 11 月出生，江苏徐州人，在职研究生学历，工学博士，教授、博士生导师。主要研究领域为高等教育管理和先进制造技术。作为第一完成人，获山西省技术发明一等奖 1 项、山西省科技进步二等奖 2 项、山西省科技奉献一等奖 2 次。享受国务院政府特贴专家，国家“百千万人才工程”入选者，国家有突出贡献中青年专家。曾任中北大学学生处处长、人事处处长、副校长，太原理工大学党委副书记，中北大学校长、党委书记。

7. **中国热科院信息所在《Science》发表文章。**近日，中国热科院信息所热带农业产业经济研究侯媛媛团队在世界权威期刊《Science》发表了题为“Learn from tobacco to reduce betel nut use”的 letter 文章，探讨借鉴烟草管理，管控槟榔消费的问题。该研究提出了借鉴烟草管理经验减少槟榔消费的系列政策建议：建立国家槟榔控制计划；禁止向未成年人销售槟榔；更好地向年轻人群宣讲与槟榔相关的健康风险。

8. **中国科学技术大学获赠 2 亿元助力基础科研创新和人才培养。**12 月 20 日，联想集团董事长兼 CEO、中国科学技术大学校友杨元庆以个人名义，向母校中国科学技术大学捐赠 2 亿元人民币，用于支持中国科学技术大学少年班学院楼建设，助力学校基础科研创新和人才培养。该笔捐赠也成为中国科学技术大学建校以来金额最大的一笔校友个人捐赠。

9. **香港中文大学获捐 4970 万港元成立创科实验室。**12 月 18 日，香港中文大学获香港赛马会慈善信托基金捐助 4970 万港元，成立五个赛马会创科实验室。这五个实验室分别为：智能设计自动化创科实验室，致力打造新一代电子设计自动化技术和应用的重要中心；天文仪器创科实验室，围绕映射银河系气体运动和分布的研究，了解银河系的结构和恒星的形成；干细胞及再生医学创科实验室，专注于开发针对 2 型糖尿病的新药和新型细胞疗法，以缓解患者的病情；师法自然精准医学工程创科实验室，专注于将自然的工具转化为精密医学，以应对癌症等具挑战性的疾病；个人化癌症医疗创科实验室，冀在转化性癌症研究取得丰硕成果。