

武汉10种期刊入选世界一流科技期刊

2025年度《世界一流科技期刊目录》

全球**6132**种科技期刊入选
分布在**55**个国家和地区,涉及**23**种语言
美国、英国居世界前两位
荷兰、德国紧随其后

我国**353**种科技期刊入选
居世界第五位,占全球总数的**5.8%**

入选的科技期刊中,创刊不足10年的新刊达**251**种
我国**83**种新刊入选,位居全球第一

武汉10种科技期刊入选 均为英文期刊

华中科技大学**5**种期刊入选
聚焦机械工程、工程管理、光学、固体力学、医学领域

武汉大学**2**种期刊入选
聚焦遥感测绘、岩土工程(与中国科学院武汉岩土力学研究所合办)方向

武汉理工大学、华中师范大学、华中农业大学

各**1**种期刊入选

分别聚焦新材料、农业化学、园艺学科

■长江日报记者杨佳峰 实习生罗欣怡

近日,中国科学技术信息研究所(以下简称中信所)及相关研究机构对外发布2025年度《世界一流科技期刊目录》。我国共有353种期刊上榜,其中武汉期刊占10种,均为英文期刊,集中于武汉各大高校。

从这10种期刊的分布来看,华中科技大学有5种期刊入选,涉及机械工程、工程管理、光学、固体力学、医学领域;武汉大学有2种期刊入选,分别聚焦遥感测绘、岩土工程(与中国科学院武汉岩土力学研究所合办)方向;武汉理工大学、华中师范大学、华中农业大学各有1种期刊入选,分别布局新材料、农业化学、园艺学科。其中,华中师范大学《现代农业化学》创刊仅4年便入围世界一流科技期刊。

我国新办科技期刊入围最多

长江日报记者翻看这份新鲜出炉的目录发现,全球共有6132种科技期刊入选,分布在55个国家和地区,涉及23种语言。美国、英国居世界前两位;荷兰、德国紧随其后;我国以353种科技期刊居世界第五位,占全球总数的5.8%。

值得注意的是一些“新面孔”。入选期刊中,创刊不足10年的新刊多达251种,其中我国的新刊有83种,位居全球第一。

“‘十五五’期间,我国科技期刊发展将从单点突破迈向可持续的生态构建新阶段。”10月16日,中国科学院武汉分院副院长关武祥在2026东湖论坛上这样概括。他介绍,作为国家战略科技力量,中国科学院2020年至2025年间累计支持创办前沿交叉、空白领域新刊110余种,其中近30种已进入一流期刊培育梯队,超百种主管期刊入选此次目录。

快速增长的背后是国家战略的强力支撑。早在2018年11月,中央全面深化改革委员会审议通过《关于深化改革培育世界一流科技期刊的意见》,明确提出到2035年我国科技期刊综合实力整体跃居世界第一方阵。

今年,国内首个专注于科技期刊的专业出版集团——北京中科期刊出版传媒集团有限公司正式成立,标志着中国科学院一流科技期刊建设取得重要阶段性进展,我国科技期刊出版从分散化运营向集约化发展迈出关键一步。

《中国工程科学》杂志社社长、《Engineering》(《工程》)执行副主编延建林表示,科技期刊的战略地位已被纳

入国家科技创新的基础条件范畴。“我国的《Engineering》就是对标英国的《Nature》(《自然》)、美国的《Science》(《科学》)。如果说《Nature》是发现世界、《Science》是解释世界,那么我国的《Engineering》就要定位为改变世界。”

创刊仅4年跻身世界一流

10月15日,在2026东湖论坛“建设世界一流科技期刊”的分论坛上,华中师范大学学术期刊《现代农业化学》编辑叶莺分享了他们创办国际期刊的努力。

叶莺介绍,《现代农业化学》是农业化学领域国内第一本英文季刊。当初创办这本期刊源于一个朴素的初衷——填补领域空白。当时,国内聚焦农业投入品、农药研发、农药残留检测、食品安全等方向的专业期刊十分匮乏,“我自己投稿时也常常面临没有合适期刊可投的困境”。经过充分调研,团队坚定了自主办刊的决心。

创刊4年来,这本期刊的发展情况超出预期:2023年上线仅一年便入选多个核心专业数据库;2024年先后入选中国科技期刊卓越行动计划新刊专项、被ESCI收录,还获批了CN号;今年则拿到首个JCR Q1区(科睿唯安发布的国际权威期刊分区,指学术影响力位列所属学科前25%的高水平期刊)影响因子,并成功入围世界一流科技期刊,论文下载量3年内增长15倍。该期刊年投稿量从最初的20余篇增至300余篇,其中约九成系科研工作者自主投稿。

“过去10年,现代农业化学领域高质量论文数量爆发式增长,但国产对期刊几乎为零,科研成果发表渠道一度‘受制于人’。”谈到为何能在短时间内突围,叶莺把“找准期刊定位”放在首位。运营中,这本期刊还全面推行双盲审稿,杜绝人情干扰,只凭论文质量判断录用与否,广受认可。

关武祥表示,武汉市科教资源密集、学科积淀深厚,拥有高校、科研院所主办的期刊数百种。湖北省同步推进“楚天卓越行动计划”,一批聚焦光电、智能制造、地球空间信息等优势领域的期刊集群正在加速成型。

稿源回流 国际影响力增大

长期以来,中国科研人员面临一个尴尬现实:大量优质论文不得不投向海外期刊。数据显示,中国贡献了全球近1/3的学术论文,拥有的期刊数量却不足全球的2%。“这就像我们辛辛苦苦培育的果子,成熟后却要送到别人家去

卖。”一位办刊人这样形容。

大量本土期刊跻身世界一流,改变的远不止一个排名,更是一场稿源回流的深刻变化。

叶莺深有体会:《现代农业化学》刚落地时,大家投稿的积极性特别高。此前,国内科研工作者能选择的相关投稿渠道基本都是海外期刊——“相当于我们的科研成果发表渠道完全受制于人”。

正是这份不甘催生了系列“年轻”期刊的快速发展,这次入围世界一流科技期刊的大部分期刊创办不到10年。叶莺告诉记者,现在他们收到不少国内顶级专家的投稿,其中钱旭红院士两次投稿。《现代农业化学》论文下载用户主要来自中国、美国和英国。

延建林介绍,创刊10年的《Engineering》的国际来稿现在占比始终保持在45%以上,读者覆盖155个国家,国际读者占比超过50%,期刊官网的海外访问量占比也达到40%。他说:“针对所有刊发的英文期刊内容,我们都同步配置全文中文译本,进一步降低传播门槛。”

中信所相关人士表示,2025年度《世界一流科技期刊目录》是基于世界科学引文数据库和4个维度、9个评价指标遴选而成,4个维度包括学术组织力、学术引领力、学术影响力、社会影响力。记者在采访中发现,入围世界一流科技期刊的国际影响力,不仅是国内稿源回流、中国期刊海外用稿量和访问量的增长,还有办刊人的感受变化。

刚从希腊参加一场学术会议回国的白雨虹是Light品牌主要发起创始人。她回忆说:“本来以为当地没有相熟的学者,结果刚到注册台就有意大利等国家的学者主动上前跟我交流论文选题。这就是一本期刊攒下来的全球影响力。”

截至2024年,《Light》(《光》)已发表过10篇诺贝尔奖得主的论文,作者中包括诺贝尔物理学奖得主Donna Strickland(唐娜·斯特里克兰)等。

白雨虹在创办《Light》之初就锚定了国际顶尖目标,连刊名和Logo设计都提前作了考量:既要足够国际化,又要保留鲜明的中国特色。他们把汉字“光”放进了刊名标识里。现在,大家去海外参加光学相关学术会议,很容易就能认出这种汉字标识。“不少海外学者看到汉字‘光’都会主动给我们发邮件联系,我们海外社交媒体账号上的编辑也很容易被海外学者认出来。”

全市集中整治群众身边不正之风和腐败问题 工作调度会召开

(上接第一版)要办案引领强化查处,继续办大案、办要案,加大问责力度,深化以改促治,形成强有力震慑。要守牢底线真改实改,聚焦养老服务、困难群众救助、拖欠农民工工资等群众关心的领域,动真碰硬排查整改,坚决守牢民生底线。

盛阅春强调,要层层压实责任,推动各级各部门明确重点、清单化推进,形成强大整治合力。要加强跟踪问效,对责任落实不到位、进展缓慢的及时提醒督促,对工作不力、顶风妄为的严肃追责问责。要科学自查评估,及时查找短板弱项,集中力量查漏补缺,确保集中整治各项任务如期全面完成。

市领导胡勇政、陈国良、王发读、江浩、郭双喜、李新桥、叶晓飞,市中级人民法院院长刘太平、市人民检察院代理检察长雷爱民在主场参加会议。会议以视频会形式召开,各区(开发区、功能区)设分会场。

市政府与市总工会 举行第十八次联席会议

(上接第一版)要在创新社会治理上取得更好成效,深化新时代“枫桥经验”工会实践,用心用情解决职工群众急难愁盼问题,切实加强基层工会组织建设。要巩固完善政府与工会联席会议制度,深入抓好议事定事项落地落实,为工会依法履职、发挥作用创造良好条件。

市人大常委会副主任、市总工会主席徐丽表示,全市各级工会组织要认真贯彻党中央部署,按照省、市工作要求,持续深化产业工人队伍建设改革,积极服务武汉区域科技创新中心建设,用心用情为职工办实事,进一步做实新时代“枫桥经验”工会实践,为武汉高质量发展贡献更大力量。

会上,熊征宇走访武汉市职工服务中心,看望慰问工会干部职工,了解职工法律服务一体化平台建设运行情况,要求切实加强服务阵地建设,完善劳动争议多元化化解机制,将矛盾调处在基层、化解在萌芽状态。

副市长姚彬参加会议。

市十五届人大常委会 举行第三十八次会议

(上接第一版)表决通过《武汉市人民代表大会常务委员会关于修改〈武汉市爱国卫生促进条例〉的决定》。

会议审议了市人民政府关于推进国家科技创新中心建设工作情况的报告,并就“科技创新与产业创新融合发展”开展专题询问;审议了市人民政府关于2025年度国有资产管理情况的综合报告;表决通过关于批准2026年市本级预算调整方案的决议。

会议表决通过人事任免事项,向获任命人员颁发任命书,举行宪法宣誓仪式;审议通过关于接受个别省人大代表辞职请求的决议;听取关于个别代表的代表资格的报告。

会议还书面听取了市人大相关专门委员会关于武汉市终身学习促进条例、住房租赁条例等实施情况的调研报告及市人民政府关于武汉市智能网联汽车发展促进条例、推进科技创新中心建设条例等实施情况的报告。

市人大常委会副主任杨相卫、徐丽、余从斌、穆书芹,秘书长张海涛出席会议。

市人大常委会党组书记彭胜坤,副市长姚彬、郭双喜,市中级人民法院院长刘太平,市人民检察院代理检察长雷爱民,以及市监察委员会负责人列席会议。

西安市政协考察团 来汉考察交流

(上接第一版)实地考察现代服务业细分领域创新供给、供需适配机制、产业生态打造和助企惠民成效情况。

考察期间召开的座谈会上,王吉德听取武汉市委金融办、市发改委、市科创局等部门相关情况介绍,并围绕西安、武汉两市共同关注的重点议题深入探讨、互学互鉴。

王吉德对武汉市在促进服务业高质量发展方面取得的成果表示赞赏,认为武汉在产业生态培育、激发市场主体活力、弘扬企业家精神、强化政策引领等方面形成诸多可学习、可借鉴的做法和经验。希望以此次考察为契机,进一步加强两市政协在促进服务业高质量发展方面的研究与交流,为两市经济社会发展贡献更多政协智慧力量。

杨智对西安市政协考察团来汉表示热烈欢迎。他指出,推动服务业高质量发展,是武汉和西安两座城市实现高质量发展的共同课题。两市在服务业发展上各有探索、各具优势,希望双方持续深化交流互鉴,加强协同建言资政,不断搭建合作交流平台,共同推动两市合作迈向新台阶。

西安市政协副主席王晓萍、秘书长苟继东等参加考察。

武汉市领导唐超、梁鸣、刘子清、刘丹平,市政协党组成员周耕等参加相关活动。

一本账记了半个世纪,村民人均收入涨了300多倍

4位乡土能人晒出富民增收“良方”

■长江日报记者高萌 通讯员董晶晶

咖啡香气里交织着刚出炉柴窑面包的麦香,汉江堤岸边,“来蔡小院”坐满了慕名而来的听众。10月21日下午,在东西湖区慈惠街道蔡家社区这个“网红村”,一场“田间课堂”开讲。

武汉市委组织部、武汉社区学院把2026年第二期“名师沙龙”搬进村里,主题是“共话城乡产业融合、共谋富民增收良方”。来自襄阳市、鄂州市、武汉市的4位乡土能人轮番上台,围绕富民增收晒家底、亮实招。台下,全市50名抓党建促乡村振兴培训班的学员边听边记,不时有人就自己村的难题举手提问。

“赚了是你的,亏了算我的”
干部先蹚路,群众跟着种出一片桃园

襄阳市枣阳市环城街道东郊村党支部书记胡爱国一干就是近20年。四任书记一棒接一棒,秉持的都是同一个信念——上对得起组织,下对得起百姓。

当年修水沟,好田好地尽数淹没,只剩3条黄土岗。靠什么翻身?胡爱国给出3个“法宝”——一本账、一颗桃、一条心。

先说“一本账”。村里坚持50多年的“清白账”记了43本,最小的一笔支出是1角钱。胡爱国说,集体的钱是老百姓的命根子,一分一厘都得对得起人。凭着这本账,东郊村在70多年里没有一名村干部因廉洁问题受处分,获评省级清廉村居典型村。

再说“一颗桃”。发展桃产业之初,村里没人敢跟。胡爱国在村民大会上表态:“赚了是你的,亏了算我的。”他拿自家承包地试种,20多户村民跟着栽苗。如今,周边19个村1600余户种下黄桃1.9万余亩,村民人均可支配收入从1980年的78.81元增至2025年的3.01万元,东郊村还被确定为中国农民丰收节主会场。

鄂州市鄂城区长港镇桐山村走的是另一条路。13年来,从“水袋子、虫窝子、穷村子”起步,党总支书记陈又胜带人3次登门拜访“汉南西瓜大王”,技术入股建起120亩西甜瓜大棚,当年纯收入80万元;有养殖场看中桐山,村干部婉言谢绝,坚持走绿色发展之路。

如今,桐山村人均纯收入从2013年的2.2万元增至3.9万元,村集体收入从26万元增至556万元。

“不见农人影,唯有农机忙”
从“人工种地”到“屏幕上种地”

产业起步之后,如何提质增效?胡丹给出的答案是:向科技要产量。

作为武汉东方荣升米业有限公司总经理、永旺智慧农场



2026年第二期“名师沙龙”正在慈惠街道蔡家社区举行。

长江日报记者陈亮 摄

理事长,胡丹是4位分享者中唯一的“80后”。2007年,父母开办的大米加工厂濒临倒闭。胡丹从城里会计岗位辞职返乡,立志盘活工厂,带着乡亲一起种粮,把低产田改成高产田,亩产从七八百斤提高到1400斤。

2012年,胡丹买下黄陂区第一台插秧机,此后一路向机械化、智能化迈进。如今,2万亩智慧农场里“不见农人影,唯有农机忙”:稻田一一编号、建起档案,手机上输入编号、下达指令,无人驾驶插秧机便从车库驶出,一台机器顶100个人。从“人工种地”到“机械下田”,再到“屏幕上种地”,胡丹把“汗水农业”变成“智慧农业”,吸引60多名“00后”智能农机手加入其中。2022年,她荣获“大国农匠”全国农民技能大赛三等奖,带动周边5000余农户增收。

流量变成销量
网红点位带火消费,村民就近上岗

产业要长久,还得聚人气。东道主、东西湖区慈惠街道蔡家社区党支部书记王君讲的是如何把城里人引进来、把流量变成销量。

蔡家社区过去路难行、产业无从谈起。社区党支部联动民企共建,争取60余万元修桥资金,打通了“断头路”。

路通了,怎么把人引进来?王君推行“归雁筑巢”。“慈三代”张仪、“网红达人”金丽曾观望犹豫,社区靠前服务,帮他俩落地咖啡厅、柴窑面包坊两个网红点位;城市精英李魁星也回乡建起“来蔡小院”。几个点位相互赋能,把流量变成了销量,让村民们就近就业。

“你把群众抬起来,群众就把村子抬起来。”胡爱国这句话道出了4位分享者的共同感受。

“原来增收不一定非得上大项目,把身边的小事做成特色也能带火一个村。”有学员感慨。互动环节,大家争相提问:“我们村底子薄,怎么选产业?”“人才留不住,怎么办?”“土地流转矛盾怎么化解?”台上嘉宾逐一回应。

“党建引领不是空话,群众增收才是硬道理。一本账、一颗桃、一条心,一杯黄酒、一间面包坊、一块‘屏幕上的田’,4位乡土能人带来的不是高深理论,而是从泥土里长出来、群众听得懂用得上的‘良方’。”分享结束后,华中农业大学公共管理学院教授胡根根从政策理论、实践探索等角度作了点评。