

与具有全球影响力的科创中心地位相匹配的世界:

融入国际丰流学术评价体系

以「贝层」设计为抓手

—定的话语权 在国际多个学科领域

在做强做大世界一流科技期刊上布局

江晓原: 上海科技期刊创造"中国影响因子首超20"意味着什么

■本报首席记者 许琦敏

科技期刊的国际影响力是国家科技 竞争力的重要标志。据国际权威机构科 睿唯安近期发布的 2019 年度《期刊引 证报告》(JCR),处于国内领跑位置 的上海科技期刊,在国际学术期刊界树 立起了令人瞩目的"中国标杆"

近年来,随着我国科研实力迅猛 提升和科技强国战略深入实施,为我 国加快培育世界一流期刊提供了难得 机遇。加快培育一批与具有全球影响 力的科创中心地位相匹配的世界一流 期刊,对于提升国家科技竞争力和文 化软实力、打响"上海文化"品牌意 义重大。

以增强原创力和服务科创能力,进 一步提升国际话语权和影响力为目标, 上海正以顶层设计为抓手, 加快培育世 界一流科技期刊。在国际科技竞争日趋 白热化的形势下, 上海布局这一重要领 域有何深意? 本报记者昨天专访了上海 交通大学讲席教授、科学史与科学文化 研究院首任院长江晓原。

谈影响因子创新高:

发展中国家创办英文 学术期刊,影响因子破20 实属不易

文汇报: 诞生于上海的《细胞研 究》, 今年 SCI 影响因子达到 20.507, 这是我国自主创办的本土科技期刊影 响因子首次突破20,在本学科领域排 名世界第七、亚太第一。您认为这一

引文索引)有个全面的认识。它是由美 国私营商业公司"科学信息研究所"的 尤金·加菲尔德于 1957 年在美国创办的 科学引文数据库。经过几十年的数据积 累,它是目前世界上最主要的论文索引 认为,科技期刊"中国阵营"的崛起

值得注意的是,SCI 收录的期刊主 要来自使用英语的发达国家,美英两国 SCI 期刊合计 5000 余种, 占比超过全 球一半。非英语西方国家、中国和其他 SCI的主要关注范围之内。《细胞研 究》作为一本中国本十办的英文期刊。 能够用15年时间完成从2到20的跨 越,在9000多种SCI期刊中获得如此 高的影响因子,实属不易。

对于中国科技期刊界而言,《细胞 研究》的成功突围足以说明,即使在美 英主导的科技期刊领域,中国学术杂志 也有可能进入"高影响力阵营"。如果 我们关注一下 SCI 排名前 20 的杂志, 会发现其影响因子最低也达到34以上,吸引越来越多本国科研工作者将优秀 而且这一阵营基本是多年固定不变的。 或许再经过若干年努力,《细胞研究》上,从而对中国科研形成整体的正向 的影响因子还可进一步提升,冲入排名 促动。

SCI收录的期刊主要来自使用英语的发达国家。《细胞 研究》作为一本中国本土办的英文期刊,能够用15年时间 完成从2到20的跨越,在9000多种SCI期刊中,获得该 学科领域排名世界第七、亚太第一的影响因子,实属不易 《细胞研究》的成功突围足以说明,即使在美英主导的科技 期刊领域,中国学术杂志也有可能进入"高影响力阵营"

加快培育一批与具有全球影响力的科创中心地位相匹配 的世界一流期刊,关键在于"两条腿走路",即坚持国际化与本 土化并重。一方面,融入国际主流学术评价体系,在"借势"上做 文章。另一方面,要加快建设有竞争力的本土化学术评价体系。 做大做强科技期刊, 引导本国科学家将优秀科研成果率先发表 在本土期刊上,夯实中国科技创新软实力,事关长远和未来。

上海在中国出版业具有非常重要的地位, 上海科技期刊要 乘势而上, 实现更高质量的发展, 在版权输出、海外发行、版 权引进等领域进行更多试点和探索, 更好促进上海科技期刊

Nano-Micro **Sport** and **Health Science PHOTONICS** ▼《应用数学和力学》 Letters Research ▼《细胞研究》封面 **A**MM Cell Research **APPLIED MATHEMATICS** AND **MECHANICS** 《运动与健康科学 ▲《纳微快报》封面 ▲ 《光子学研究》 封面 **(1)** 封面

文汇报:近年来,中国有相当一 批科技期刊影响因子迅速提升, 其中 有不少出自上海。今年, 中国共有九 "上海原创"期刊占据其中 1/3。您

江晓原: 高水平的科学研究需要 高水平的科技期刊来发表其创新成 果。对于科技期刊而言,获得高影响 初心——为本国科技发展服务。今年 2月,教育部、科技部出台《关于规 范高等学校 SCI 论文相关指标使用 树立正确评价导向的若干意见》,就 是给广大科研工作者提个醒:科学家 应该把论文写在祖国大地上。

从这点出发,在SCI期刊体系中 提升本土学术期刊在科学共同体中的 认可度,是提升我国科技期刊水平的 一个努力方向。但最终目的应该是, 科研成果首先发表在国内学术期刊

谈一流期刊建设:

科技创新硬实力向软 实力转化,要坚持国际化 与本土化并重

文汇报:目前,以SCI为主的国际学 术评价体系仍占主导地位, 短时间难以 实现根本改观, 要提高本土科技期刊的 国际话语权和影响力,眼前可行的是不 是只有一条路,即只能是跟着现行游戏 定在"高影响因子"上。

江晓原: 高水平学术期刊的出现,在 背后起支撑和基础作用的,实际上是国家 已经成为世界上规模最大、成长最快的科 研产出国,研发人员总量连续多年位居世 界第一,国际重要数据库收录我国科研 论文总量连续多年位居世界第二。如果 我国科技期刊长期处于低水平发展,显 然与中国科研发展水平是不相匹配的。

价"指挥棒",部分科研人员可能会将"做 和未来。 科研"等同于"做影响因子",做研究时首 先考虑如何发"高分"论文。这样可能会 产生一些"不良反应"。比如,本国最新、 最顶级的科研成果首发于国外期刊,推 会促进中国本土学术期刊的良性循环。

高这些杂志的影响因子, 却不能及时被 本国公众接触、了解和应用。长此以往, 本国的学术期刊可能会陷入"缺乏优秀 成果刊载-缺乏读者-更缺乏优秀成果 投稿"的恶性循环。 我们必须认识到,加快培育世界

流科技期刊,是一项事关国家发展大局 和国际竞争格局的战略性工作。尤其在 当今的国际关系格局下,应尽快建立起 具有竞争力的本土化学术评价体系,不 能一味将一流科技期刊的定义狭窄地圈

文汇报:这么看来,"一条腿走路"可 能并非发展中国家科技期刊"出圈"的理 想模式,那么,究竟有没有可行路径呢?

江晓原:其实,出路在于"两条腿走 路",即坚持国际化与本土化并重。一方 面,融入国际主流学术评价体系,在"借 势"上做文章,近年来,一些国内科技期 刊"借船出海"迅速提升了自己的国际影 响力。另一方面,要加快建设有竞争力的 然而,若以SCI影响因子作为单一评 本土化学术评价体系,这件事事关长远

要让我国科技创新的硬实力更多转 化成我们自己的软实力。如果大批优秀论 文选择率先发表在国内科技期刊上,一定

一个值得借鉴的例子是日本。在一 些国际化程度较高的学术领域, 比如基 础研究领域, 日本科学家经常在国际顶 尖期刊上发表论文。但在日本国内,同样 有相当多的优质期刊,很多优秀的技术 工程类论文会首选发在这些刊物上,而 志上。日本也有不少SCI期刊,但这并没 有引起世界瞩目。相比之下,日本获得的 诺奖数量之多、工程技术能力之强,在国 际上却有着过硬的口碑。

所以,我一直强调,国际化是手段而 不是目的。更好服务于本国科研, 促进 刊的初心和终点。由此说来,上海的科技 期刊已经在国际多个学科领域拥有了一 定的话语权,赢得了一定的行业声誉,未 来应聚焦优势和重点领域, 在优化布局 上下功夫。顺应世界科技发展趋势,瞄准 国家重大需求,着眼上海产业发展的重 点门类,围绕有需求的领域创办新刊。

谈上海未来布局:

尝试探索建立"中国版 SCI",夯实城市创新内涵

文汇报:目前,上海科技期刊无论

在数量还是在质量上, 都在全国位居前 列。未来三到五年,上海在科技期刊发 展布局上,应该有何作为?

江晓原:上海是中西文化交融交汇 的前沿城市, 在提升科技期刊国际竞争 能力方面具有独特优势。立足优势领 域, 在国内率先探索发布科技期刊分级 目录,形成全面客观反映期刊水平的评 价标准, 我认为是上海在培育世界一流 科技期刊上最值得做的一件事。

我相信,通过政策引导,让越来越 多的科研工作者认可认同本土科技期刊 和学术评价体系,将会有越来越多的优 秀科研成果最先在国内期刊发表, 唯 此,才能从根本上增强本土化学术评价 体系的国际影响力。

目前, 国内在社会科学期刊领域, 教育部委托南京大学建立的《中文社会 科学引文索引》(CSSCI)在学术圈具 有较好的口碑。然而,在自然科学领 域,还没有获得类似声誉和认可的机构 评价体系存在。

实际上, SCI 也仅仅从几百本期刊 的索引起步,但几十年的数据积累和产 品深度开发,形成了复杂的数据网络, 从而极大提高了后来者的进入门槛。如 果上海有机构在科技情报领域有先期积 累,完全可以尝试建立"中国版 SCI", 哪怕标准并不完美,但也是最符合本国 利益的体系,可以让我们的科研成果、 我们的科学期刊在相对公平的情况下与 国外同行进行竞争。

文汇报:科技期刊是科学文化的一 部分, 上海正在建设具有全球影响力的 科创中心, 培育与之相匹配的世界一流 科技期刊是否也应成为上海城市软实力 的一部分?

江晓原:我觉得是这样,而且这是 上海一直以来的优势和特色。比如, 《细胞研究》能够在上海成长起来,就 与上海长期在生命科学领域的深厚积累 有着密切关系,也与上海的国际化氛 围、高端人才的集聚息息相关。一些期 刊先期与国际出版平台合作的"借船出 海"模式,也得益于上海开放、创新、 包容的城市品格

上海在中国出版业具有非常重要的 地位,上海科技期刊要乘势而上,实现 行、版权引进等领域进行更多试点和探 索, 更好促进上海科技期刊"走出去" "走进去 '走上去

科技期刊并不仅仅是一本刊物,它 更是一个科学文化的交流平台。围绕这 个平台,科学家发表成果、交流观点, 还会衍生出一系列学术交流活动, 为城 市增添独特的文化风景, 夯实所在城市 的创新内涵。从这个意义而言,上海应 该将科技期刊作为城市文化的一张重要 名片和"上海文化"品牌精心打磨,为 世界一流期刊在上海更多涌现、更快成 长,作出更大贡献。

题图制图: 冯晓瑜

(上接第一版) 进口7.76万亿元,下降 2.6%; 贸易顺差1.64万亿元, 增加8.1%。

从贸易伙伴看, 东盟继续保持我国 第一大贸易伙伴地位。前7个月,我国与 我国外贸总值的14%。中美贸易总值为 盟贸易总值为2.41万亿元,增长0.1%,占 增长1.1%,占我国外贸总值的7.1%。

我国进出口7月份延续"双正"增长

东盟贸易总值2.51万亿元,增长6.6%,占 2.03万亿元,下降3.3%,占我国外贸总值 个月,民营企业进出口7.83万亿元,增长 总值的60.3%,比去年同期提升0.7个百 我国外贸总值的14.6%。同期,我国与欧 的11.8%。中日贸易总值为1.22万亿元, 7.2%,占我国外贸总值的45.6%,比去年

同时,民营企业继续表现良好。前7 同期提升3.8个百分点。

代表着产业链更长、附加值更高的 一般贸易进出口总值略有下降,但比重 有所提升。前7个月,我国一般贸易进出 口10.35万亿元,下降0.5%,占我国外贸 分点。同期,加工贸易进出口4.03万亿 元,下降7.1%。

(上接第一版)

一次主动而为的投资

地开工的速度,复星全球合伙人、爱夫迪 董事长张良森感触颇深:面对高压电缆 改道、地下自来水管系统改造等十余个 "拦路虎",嘉定区、安亭镇设立了专门的 沟通机制,每月与爱夫迪团队举行项目 推进会,实时跟进项目进度,用最快速度 推动项目地块原企业的搬迁和妥善安

对于企业而言,速度事关"时机" 复星在逆势中强势投资,就是希望推动 爱夫迪赶上国内外两个市场新一轮的投 资周期,乘风拓展国内市场,一方面, 贴政策;另一方面,国内主流车企的新 一轮产能投放有望在2021年开始并持续

优质服务同频共振, 让好项目在上海跑 出了加速度。市经济信息化委主任吴金 城表示,上海支持爱夫迪对接100+智

创新驱动,复星在"双循环"中育新机

"我们应该是嘉定区安亭镇有史以 勒、宝马等世界一流车企智能制造的标 于生物类似药及创新药研发、生物医药 来最复杂的项目之一了。"说起爱夫迪落 准和经验引入中国。在打造智能化管理 产业化基地等项目。打通资本市场的路 服务新优势、产业应用场景新样板、国 内国际双循环链接新通道上,与复星和 创新药积极赋能。 爱夫迪共同努力, 为上海产业经济稳增 长和高质量发展提供强有力支撑。

将在智能制造领域继续补强上下游相关 产业链条,有力推动上海智能制造发 置,完成消防、环评、用地等一系列审批 展,为打响"上海制造"品牌贡献重要 力量。

一批落地生根的项目

生物医药是上海重点发展的三大战 疫情缓和后,欧洲全面启动电动汽车补 略性新兴产业之一,复星的"创新矩阵" 里同样有一支实力强劲的队伍——复星 医药以上海为大本营加快布局, 单克隆 抗体、手术机器人、CAR-T细胞治疗、干 内领先水平的生物医药创新项目,也以

这座城市为中心落地生根。 能工厂行动方案,服务不少于10家智能 新生物制药平台,复宏汉霖发布公告称, "实战"。

工厂和1-2家标杆性智能工厂,把戴姆 计划申请在科创板上市,募资40亿元用 径,上海集聚的金融资源正在为更多原

一个多元化、高质量的产品管线,涵盖 网红植发手术辅助机器人、医疗展区 以爱夫迪全球总部为契机,复星还 20多种创新单克隆抗体。截至目前,已 推出两个产品——首个国产生物类似药 国区域首发的法国健康食品百年品牌 汉利康 (利妥昔单抗) 及首个获欧盟批 St Hubert。 准的"中国籍"单抗生物类似药HLX02 (曲妥珠单抗)。其中, HLX02有望今年 在国内上市,成为首个在中国获批上市 达芬奇手术机器人的直观医疗公司为 的国产曲妥珠单抗,为HER2阳性乳腺 例,其作为复星的海外合作伙伴,已连续 癌和胃癌患者带来更多治疗选择。

一个促进发展的平台

科创板、进博会……复星借助上海 这个大平台,持续提升全球产业、资源、 高的参展标准,集结复星海外的好品牌、 市场主体的奋力创新和政府部门的 细胞治疗、基因治疗等一批具有国际国 品牌的整合能力。进博会作为世界上第 好产品以及合作伙伴,精心策划参展内 一个以进口为主题的国家级博览会,已 成为构建国内国际双循环格局的重要窗 今年3月底,作为复星医药旗下创口。对于复星而言,连续参展就是最好的

这是一组实打实的数据: 第二届进 博会期间,复星收获的意向采购签约量 大幅增长, 总共29场现场意向签约,其 中健康展台46家签约,复星旅文展台3 家签约,客户遍及北京、上海、重庆、云 南、湖南、陕西等10多个省区市。

两届进博会期间,复星直接或间 接带来了一批"网红产品",包括持 记者了解到,复宏汉霖前瞻布局了 续受追捧的达芬奇手术机器人、新晋 唯一一辆真车——脑卒中急救车、中

这些产品热度不减,好口碑直接转 化为好销售。以带来"网红"机器人—— 两届参与进博会,对直观医疗产品和技 术在中国市场的业务拓展、技术引进起 到了极大促进作用。

今年,复星将进一步加大第三届进 博会的参展力度,以更高的参展目标、更 容,积极筹备高水准论坛,注重线下线上 结合、场内场外互动,助力放大进博会国 际采购、投资促进、人文交流、开放合作 四大平台作用。

排列 3 第 20170 期公告

中奖号码: 650 直选每注奖金 1040 元 组选3每注奖金346元 组选 6 每注奖金 173 元

排列 5 第 20170 期公告 中奖号码: 65055 每注奖金 100000 元

七星彩第 20073 期公告

中奖号码: 5 9 1 0 4 5 6 一等奖 0元 0 二等奖 16 21263 元 三等奖 223 1800 元 300 元 四等奖 2638 34350 五等奖 20元 六等奖 371731 5元

一等奖基金积累数为:

21383660.68 元

平安银行股份有限公司上海松江支行与 上海屹莅投资管理有限公司抵押债权转让暨催收公告

根据平安银行股份有限公司上海松江支行与上海屹莅投资管理有限公司签订的《债 权转让协议》,平安银行股份有限公司上海松江支行合法拥有的本公告项下资产(包括债 权及担保从债权),已于2020年7月27日依法转让给上海屹莅投资管理有限公司。 银行股份有限公司上海松江支行特此将下表所列债权及相关权益转让的事实通知与该笔 债权及相关权益有关的借款人、物权担保人和/或保证人、法院判决与裁定确定的责任人及其各自的承继人(下称"义务人")。

平安银行股份有限公司上海松江支行作为该笔债权及相关权益的出让人,上海屹莅 投资管理有限公司作为该笔债权及相关权益的受让人,现公告要求各"义务人"从公告之 日起向上海屹莅投资管理有限公司履行相应合同约定或法院判决与裁定确定的全部义务 (若借款人更名、改制、吊销营业执照或因丧失民事主体资格,请相关承继主体、清算主体

代为履行义务或者承担清算责任)。 本公告清单列示截止至基准日(2020/5/26)的贷款本金余额,借款人和担保人应支付 给上海屹莅投资管理有限公司的利息、罚息、违约金及其它应付款按借款合同、担保合同 及中国人民银行的有关规定或生效法律文书确定的方法结算,实际计算与欠息金额不一 致,以实际计算为准。如公告中债务人、合同编号、债权金额、担保人等信息与事实不符的, 以签署的合同等法律文件约定为准。

详细清单见附表 联系电话:1.平安银行股份有限公司上海松江支行 02138852073

2.上海屹莅投资管理有限公司 17602107635 附件:债权资产清单

义务人名称抵押贷款合同编号贷款本金余额利息、罚息、违约金及其他费用 深发松房贷字第3,445,341.15 按上海市松江区人民法院做出的(2014) 松民二(商)初字第113号确定的方式计算 20091117001号