此页面上的内容需要较新版本的 Adobe Flash Player。



- [高级]

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学传播 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化



🏠 您现在的位置: 首页 > 新闻 > 传媒扫描

打破我国"论文强期刊弱"的怪圈 【科技日报】中英学术界合力打造国际顶尖化学期刊

"目前中国的化学工作者每年发表的论文数量和专利数量均已跃居世界首位,引用频次、顶级杂志论文数等指 标也都保持在世界前列。相比之下,我们的学术期刊却远落后于学科发展,与世界出版强国还有较大差距,与中国 科技发展的总体水平也不相称。"中国化学会理事长、中科院院士姚建年指出的这一问题,目前有望得到破解。

5月23日,中国化学会、北京大学、中科院上海有机化学研究所与英国皇家化学会正式签约,合作出版两本国际 学术期刊《无机化学前沿》和《有机化学前沿》。"就我所知,这种在期刊出版领域开展的新型合作并不多见,也 表明了中国学术界的开放。"姚建年说。

近年来我国科技论文产出在数量和质量上都有较大飞跃。与"论文强"形成鲜明对比的是"期刊弱"。"为什 么在有机化学领域,亚洲没有一个顶尖学术杂志?"《有机化学前沿》主编、中科院上海有机所麻生明院士说,国 内很多科学家都愿意把优质的论文投到国外,同时语言也成为我国期刊发展的制约因素。

对此,姚建年认为,我国学术期刊缺乏好的稿源,同时我们还没有形成与国际接轨的编辑出版机制,专业出版 队伍还不能适应国际化出版的要求。"中国期刊发展离不开国际交流与合作。目前看来,几乎所有国际著名出版集 团,其期刊出版的国际化程度越来越高,组稿、编辑、出版、营销早已突破国家的界限,在全球市场范围内开展。 我们也要主动地参与国际期刊出版市场的竞争,加快办刊理念和运作的国际化。"

"此次合作建立在英国皇家化学会和中国化学会长达7年的合作基础之上。"英国皇家化学会首席执行官 Robert Parker表示,现在中国论文数量质量都在显著提高,发展迅速。本次合作可谓水到渠成,将为科研人员提供 难得的机会实现学术交流和共享。

这次期刊创办也是国内首次创新办刊模式,即合作单位按照投入比例,共同享有期刊所有权,共同参与期刊推 广发展, 共同享有期刊收益。

"以《有机化学前沿》为例,各方投入比例为中国化学会20%,上海有机所40%,英国皇家化学会40%,也就是说 该期刊是以中国为主导。"麻生明说,但新期刊的运营模式完全与国际接轨,4名副主编来自日本、美国、欧洲以及 中国。"我们就是想利用国际专家的资源和影响力,吸引更好的稿源,同时招聘专职的管理编辑和副手负责期刊宣 传推广。我们还要利用英国皇家化学会成熟的发行、营销等渠道,将期刊打造成国际高水平论文的电子出版平 台。"

"期刊审稿将采用国际统一的方式,利用中英双方的专家数据库资源严格把关审稿,同时,中国作者的投稿份 额控制在25%以内。"麻生明透露,新出版的期刊前3年将免费,目前已经启动电子投稿阶段,首期有望明年1月出 版。"我们不仅要发好的论文,还要实现商业成功。我有信心,'顶尖作者'加上'顶尖服务',一定会创办出顶 尖的杂志。"

(原载于《科技日报》 2013-05-27 01版)

© 1996 - 2013 中国科学院 版权所有 京ICP备05002857号 京公网安备110402500047号 ② 可信网站身份验证 联系我们 地址: 北京市三里河路52号 邮编: 100864