

# 守正创新,讲好我国石油科技故事

宋官龙

辽宁石油化工大学学报编辑部

在波澜壮阔的能源发展史中,石油科技作为国家重要的战略支撑,始终扮演着举足轻重的角色。与石油结缘 22 载,进入辽宁石油化工大学学报编辑部从事科技期刊编辑工作 15 载,作为石油科技期刊人,我有幸见证和记录这一领域的创新与进步。我坚信,只有坚持守正创新,才能讲好我国石油科技故事,让世界见证能源领域的石油智慧和石油力量。

## 1 坚守正道,多维度提高论文质量

1) 参加行业会议,向顶级专家约稿。近年来,我积极参加石油行业的学术会议,向石油领域的顶级专家约稿。2023 年,在深层油气勘探与开发技术、数字化与智能化技术的应用、新能源与碳中和及 CO<sub>2</sub> 驱油与埋存技术等领域邀约高质量学术论文 15 篇,展示了我国石油行业的新技术、新方法。

2) 针对热点方向,策划专栏专刊。通过联系知名专家,追踪重大课题专项,聚焦石油领域发展动态,近 2 年我累计策划《天然气水合物专栏》《深层油气开发技术研究》《复杂系统智能控制》等多个石油领域的专栏专刊,集中展示了我国石油领域的先进成果,助力读者全面了解发展成就和未来发展方向。

3) 开展《学术论文写作规范》讲座。为提高青年学者科研素养和规范学术论文写作要求,我每年开展 1~2 次关于《学术论文写作规范》方面的讲座,运用工作中的翔实案例为青年学者深入浅出地讲解学术论文的写作要求,有效提高他们的学术论文质量。

只有坚守办刊正道,不忘办刊初心,才能提高期刊的论文质量,同时我也得到了读者、作者的一致认可。

## 2 开拓创新,打造新媒体传播矩阵

随着数据云时代的来临,如何将专家的科技成果更好地展示、推广,让更多的石油人关注本领域的科技发展,一直是萦绕在我脑海中的课题。我带领学报编辑部同事在辽宁省率先采用方正学术出版云服务平台,实现多端展示,无缝对接国内外数据库,提高传播效率。同时,通过多种融媒体手段,形成多维度传播矩阵。

1) 微信公众平台。为了进一步促进新媒体技术

与传统期刊出版的融合,我于 2015 年开通了期刊的官方微信公众平台,围绕学术论文推荐、石油领域会议咨询分享、石油领域重大科技成果等,有组织地策划和撰写平台推广内容。目前,关注微信公众号的石油领域科研人员近万人,单篇最大阅读量超过 1.2 万次,篇均阅读量近 500 次。

2) 邮件精准推送。在信息大爆炸时代,科技信息推送的有效性和准确性尤为重要。目前,多数期刊将当期内容全部推送,我提出将论文内容以栏目内文章或单篇文章,按照地质勘探与开发、采油工程、油藏工程、油气集输工程、油田化学、炼油化工等方向进行二次加工整理再推送,达到精准推送效果。同时,及时了解专家的反馈意见,不断改进,全流程跟进精准推送服务。

3) 科研论文视频。科研论文视频以视觉化、动态化、互动化的形式,将枯燥、复杂的科研内容呈现给科研工作者或对石油科学感兴趣的普通公众。我配合作者使用专业视频制作软件,将科技论文中的背景介绍、实验过程及石油企业现场应用以动态视频配以文字讲解的形式生动直观地展示,使读者更能深度地理解科研内容。

## 3 学无止境,做石油科技故事的传播者

从事科技期刊编辑工作 15 年,岁月如歌,从青涩到成熟,从新人小编到编辑室主任,我见证了我国石油科技的进步,也见证了自己的蜕变。作为石油科技故事的传播者,我会继续加强自己的专业学习和出版理论学习,同时积极关注新媒体、新技术对期刊的影响,用真诚和热情去讲述每一个石油科技故事。无论是石油人在深海底发现新油田的喜悦,还是在实验室研发新型催化剂的兴奋,抑或是在荒漠中成功应用先进勘探技术的成就感,这些都是激励我做好期刊的动力源泉,因为我要把他们的科技故事告诉世界。

作为一名石油领域的青年科技期刊编辑,我深感自己责任重大、使命光荣。在未来的日子里,我将继续用科技期刊编辑的专业眼光和热情服务的心,讲好我国石油科技故事,为全球读者呈现一个真实、立体、全面的中国石油科技画卷。