
Symmetry：对话期刊编委——南开大学物理科学学院胡金牛教授 MDPI 人物专访

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/36524.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

Symmetry：对话期刊编委——南开大学物理科学学院胡金牛教授 MDPI
人物专访。期刊名称：Symmetry

期刊主页：<https://www.mdpi.com/journal/symmetry>

本期人物专访邀请到了南开大学物理科学学院胡金牛教授。胡教授受邀出任2025年9月25日在南开大学举办的作者培训会会议主席，活动结束后，Symmetry 期刊有幸与他展开对话。在访谈过程中，胡教授不仅对培训会价值表示认可、并分享了参会老师的积极反馈，还就开放获取出版模式的发展趋势与基础学科学者发表顾虑、期刊影响力拓展路径、线上研讨会价值提升等话题给出了见解。

Part.01

受访人简介



胡金牛 教授

南开大学

2011年获得日本大阪大学博士学位。先后在日本大阪大学、日本理化学研究所、北京大学、德国于利希研究中心开展博士后及访问学者研究，现任南开大学物理科学学院教授。迄今为止在Astronomy Journal、Physics Letters B、Scientific Report 以及Physical Review C 等原子核物理与天体物理领域的国际顶级期刊发表SCI论文70余篇，担任多个高水平学术期刊审稿人。目前为中国核物理学会理事，天津市天文学会理事。研究方向为原子核结构理论及其在核天体物理领域的应用。

Part.02

访谈内容

Q1：作为本次 Symmetry 期刊线下作者培训会的会议主席，您如何评价本次活动？其他参会老师又有哪些反馈？

A：对于本次在南开大学物理学院举办的 Symmetry 期刊线下作者培训会，我个人对其价值十分认可，也全力支持这类线下学术交流活动的举行。此类活动能够搭建期刊与作者的直接沟通桥梁，将期刊的规范要求、审稿标准与作者的实际需求精准对接，对提升学术成果表达质量具有十分重要的意义。

从其他参会老师的反馈来看，大家普遍认为此次培训会效果明显，尤其在助力研究生论文写作方面发挥了切实作用——不仅能够帮助他们更系统地掌握论文撰写的基本逻辑框架与规范要点，还能有效规避写作中的常见问题，为学术新人的科研能力提升提供了有力支撑。

Q2：结合当前学术出版现状，您如何看待开放获取 (Open Access, OA) 模式的发展趋势？对于缓解基础学科学者的发表顾虑，您有什么具体建议？

A：在我看来，OA出版模式是学术出版的大势所趋——一方面，传统出版社的数据库年费持续上涨，不少高校目前已面临难以承担的压力。未来这一情况可能还会加剧，这必然会推动OA成为主流的一种选择；但另一方面，当前基础研究的科研经费相对偏低，学者在发表成果时，对成本的考量也更为谨慎。

MDPI期刊现有的折扣政策其实已经能够很好地为学者缓解这方面的顾虑，这类政策是非常贴合实际需求的。对此我建议MDPI期刊进一步加强现有折扣政策的宣传力度，让更多基础学科的学者知晓相关规定，既能帮助他们降低发表成本，也能让OA模式更好地服务于基础学科的学术传播。

Q3：关于期刊主动拓展自身在领域内的影响力，您有哪些具体的思路和建议？

A：我认为期刊发表文章的学术水平是提升自身影响力的核心，而要主动扩大在领域内的影响力，需要从内容质量和 服务体验两方面精准发力：

一方面，要以优质内容为核心抓手，充分依托期刊两位荣誉主编的学术影响力。两位荣誉主编深耕领域多年，学术造诣深厚，可以持续吸引高质量、高创新性的稿件，通过严格筛选推出优质成果——这类内容的持续输出，能有效提升相关期刊在领域内的知名度与学术认可度，让更多学者主动关注并认可期刊，这是主动扩大影响力的基础。

另一方面，要通过优化服务体验降低学者认知与获取门槛，进一步扩大影响力覆盖。目前Symmetry 期刊学科覆盖范围较广，这本是优势，但不同领域学者对期刊研究范畴、内涵定义的理解存在差异，导致部分学者检索相关领域文章时，很少将其作为优先选择。对此，建议从两方面进行改进，通过优化期刊的检索相关设置与信息触达方式，提升学者获取内容的便捷性，进而助力文章传播与引用、扩大期刊在学者圈的知名度，更主动地触达潜在关注群体。

Q4：您如何看待线上研讨会对学术领域的作用？对于期刊线上研讨会的内容定位与价值提升，有哪些具体想法？

A：线上研讨会是促进学者交流、传播学术成果的重要宣传方式。我认为当前聚焦领域热点话题的定位很精准，能很好满足学者对行业核心动态的需求；若想进一步扩大价值，建议在现有基础上拓展内容——加入领域最新研究前沿，让参会者第一时间接触前沿成果；补充公众科普内容，拉近学术与大众的距离；增加领域相关奖项 (如中国物理学会奖项) 解读，如此既能覆盖更多需求，也能拓宽期刊的学术传播广度。

Q5：您对 Symmetry 未来发展有何建议或寄语？

A：建议 Symmetry 期刊继续在推动原创性成果发表、坚守学术价值与国际视野、促进学科交叉融合等方面持续发力。衷心祝愿Symmetry

期刊越办越好，成为国际一流影响力的高水平学术平台！

Symmetry 期刊介绍

主编：Sergei D. Odintsov, Institute of Space Sciences (IEEC-CSIC), Spain

荣誉主编：蔡荣根教授，宁波大学，中国；张继平教授，北京大学，中国

Symmetry (ISSN 2073-8994) 是一个国际化、经同行评审的开放获取期刊。期刊主题涵盖了所有科学研究中有关对称/非对称现象的理论和应用研究，主要包括数学、计算机、物理学、生命科学、化学以及工程与材料等领域的最新进展。期刊已被 Scopus、SCIE (Web of Science)、CAPlus/SciFinder 等多家知名数据库收录。期刊目前最新影响因子是 (Impact Factor) 为2.2，在多学科领域位列2区。

2024 Impact Factor 2.2 2024 CiteScore 5.3 Time to First Decision 17.1 Days Acceptance to Publication 2.8 Days

来源：Symmetry

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发