

RDTM Meeting of Editors-in-chief

Feb. 29, 2024

IHEP

Candidates for Associate Editors-in-Chief and their focus and suggested work

- Detection technology and methods
陈元柏 (BEPC和BES约稿3篇以上),
Zhu Renyuan (约稿2篇, 最好是国际稿件)
- Computer technology applications
陈刚 (集中AI, 量子计算, 大数据中心约稿)
- Particle acceleration technology
高杰 (集中CEPC加速器约稿)
- Electronics and system design
目前由我兼。给Francois Vasey或Mauro Citterio留着。(CEPC Electronics R&D, 3篇)
- Synchrotron-radiation based techniques and methods
董宇辉 (约光源大装置稿3篇)
- Astroparticle technology
曹臻 (LHAASO, LAST, HERD, HUNT等探测器的稿件尽量拿来)。

编委组织原则与主要任务:

主编 Editor-in-Chief。高能所务会指定, 聘期2年, 最多4年。任务: 在科学家顾问的指导和副主编以及全体编委同仁的协助下办好RDTM。负责杂志方向, 编委构架和构建, 在副主编和学科编委对稿件有不同意见时参与讨论, 发稿决定有争议时做最终决定。

副主编 Associate Editors-in-Chief。4-6人, 由主编推荐, 优先从贡献突出的学科主任编委中选拔, 高能所务会通过。聘期2年, 最多6年, 保证一定的工作延续性。任务: 协助主编确定杂志方向; 组织本学科的综述性稿件; 协助主编做发稿签发; 参与每期评选最佳稿件做OA。

本届主编副主编聘书尽快补发, 但工作从今天开始。
两年后的改进方向: 增加女性和高能所外的人选。

Candidacy of the Executive Editors (学科主任编委), my suggestion, need to have inputs from you all and finalize

人选和分工只是建议，不严格划分。以后还要请分管副主编指定人选和界定工作。主要工作是保证审稿质量和时间。

- Detection technology and methods
李澄（非高能所），吕军光，钱森
- Computer technology applications
齐法制，黄性涛
- Particle acceleration technology
王九庆，张闯
- Electronics and system design
刘以农，魏微，千奕（女）
- Synchrotron-radiation based techniques and methods
吴忠华，邓海啸
- Astroparticle technology
刘聪展，陈明君

编委组织原则与主要任务：

学科主任编委 Executive Editors。12 – 16人，由副主编以上讨论决定。任务：组织及时、有效审稿，包括写作和文字质量把关，要求从投稿到接收或拒稿决定在2个月内完成；推荐和参与每期评选最佳稿件做OA。

鼓励对杂志发展建言。与主编副主编一起领导由编委，编辑部和特聘人员参加的专项任务组(task force)来解决具体问题，提高杂志质量：

- 形成简明具体的审稿指导意见。稿件：要有科学性，创新性；写作：要逻辑性强，严谨，文献引用要完全；文字：要精准，简洁，易读易懂。
- Construct and improve the MSWORD and Latex templates.
- Using AI to correct mistakes in language and styles (example: numbers and units).
- Prepare training material on scientific writing.

本届学科主任编委人选我们最迟3月8日定下来，聘书发到。工作尽快开始。
我们争取3月内召开学科主任编委会。
两年后的改进方向：增加女性和高能所外的人选。

Scientific and Academic Editors (编委队伍)

- 50 - 60人，人选由副主编和学科主任编委讨论确定，原则上一个方向上10人。力求平衡性别、高能所内外，国内外的人选。
- 聘期2年，最多6年，保证一定的工作延续性。本届编委在现有编委和青年编委中选出，也欢迎推荐。希望在3月内发出聘书。
- 任务：审稿或推介审稿，每次审稿不超过3周。也鼓励投稿和组稿。

Advisory Board (科学家顾问)

- 延请业内院士和知名科学家来指导工作。任期灵活掌握，随时增减。
- 我的建议：
 - 王贻芳，陈和生，赵政国，娄辛丑，高原宁，欧阳晓平
 - From sister journals? To promote collaboration
 - From large experiments? To promote RDTM
 - From top-level universities? To promote RDTM
 - From governing bureau officials? To get their recognition and generate resources
- 希望大家建议人选，用邮件发给我。