

味物理前沿研讨会

暨味物理讲座 100 期特别活动

通 知

味物理是高能粒子物理研究的重要前沿领域，研究内容广泛，核心科学问题深刻，涵盖宇宙中正反物质不对称性、味结构的起源、新粒子与新相互作用的探索，以及低能强相互作用的内在规律等重要方向。近期，随着实验数据的大量累积，其中包括我国的北京正负电子对撞机上的 BESIII 实验，欧洲核子研究中心大型强子对撞机上的 LHCb、CMS、ATLAS、ALICE 实验，日本 KEK 的 B 工厂等国际重要的高能物理实验设施，味物理实验和理论研究取得了飞速发展。另一方面，近几年随着格点计算和分析能力的迅速突破，格点 QCD 逐步实现与实验和相关理论工作接轨，并开始发挥强大的作用。结合高能物理实验，理论和格点三方面的工作成为味物理研究未来的重要研究方向。

鉴于此，我们创办了“味物理讲座”(Flavor Physics Lecture, FPL)。该系列讲座以推动味物理研究为核心，涵盖高能物理与天体粒子物理等相关领域。当前，中国味物理研究正处于蓬勃发展阶段，相关课题组遍布全国各大高校与科研机构。为促进各课题组之间的交流与合作，实现跨地域的深入研讨，FPL 以定期邀请报告的形式举办线上研讨会，助力中国味物理学科的发展。



味物理讲座系列活动自 2020 年正式启动，坚持平均每 1.5 周举办一次，单期线上参与人数约 70 人，已成为该领域学术交流的重要平台之一。至今讲座已举办至第 100 期，值此之际，特举办“味物理前沿研讨会暨味物理讲座 100 期特别活动”。本次研讨会旨在汇聚国内味物理同仁，共探国际前沿、同绘发展蓝图，助推深度合作与高水平研究。

诚挚邀请各位专家学者莅临参会！会议详情如下：

会议网址: <https://indico.ihep.ac.cn/e/FPL100>

会议时间: 2026 年 1 月 30 日-2 月 4 日 (1 月 30 日报到, 2 月 4 日离会)

会议地点: 三亚崖州湾千鹤国际交流中心

注册截止日期: 2025 年 12 月 31 日

注册费用: 参会人员 2000 元/人。会议期间, 统一安排食宿, 费用自理

主办单位: 中国科学院大学物理科学学院, 北京大学高能物理研究中心,
清华大学高能物理研究中心

承办单位: 清华大学高能物理研究中心

会务组:

会议组委会: 钱文斌、张艳席、张黎明、陈新、胡震、张志财、戴鑫琛

会务秘书: 周非男、兰江西、杨露萍

