

第四届“江门中微子实验相关的理论与唯象学”研讨会 会议通知

我国的江门中微子实验预计今年完全建成并开始运行取数，将对中微子的质量顺序、轻子味混合、质子衰变、超新星中微子、太阳中微子、大气中微子、超出标准模型的新物理等众多科学问题的研究产生重大影响。为了进一步挖掘江门中微子实验的物理潜力、深入分析在实验取得突破性进展之后中微子理论和唯象学研究的重点方向，中国科学院高能物理研究所拟举办第四届“江门中微子实验相关的理论与唯象学”研讨会，诚挚地邀请各位同行专家共同探讨与交流。

研讨会定于 2024 年 4 月 28 日-29 日在中国高等科学技术中心 (CCAST) 召开，会议形式以学术报告和自由讨论为主，涵盖江门实验的低能天体中微子探测及其在粒子物理、核物理、天体物理、以及多信使观测等领域的科学潜力。欢迎感兴趣的同行专家参加！

如您参会，请于 4 月 23 日前登录 Indico 网页进行会议注册，以便会务组筹备组织，谢谢。Indico 网页 <https://indico.ihep.ac.cn/event/22151/>

会议日期：2024 年 4 月 27 日报到，28 日、29 日会议

会议地点：CCAST 五层报告厅（北京市海淀区中关村东路 55 号理论所北楼 5 层）

会议组织：李玉峰、周顺

食宿安排：食宿自由安排，费用自理，

物科宾馆预留了部分房间，预定的时候请报“中国高等科学技术中心”，联系方式：010-82649140

会务联系：张京京 电话：18500217948 邮箱：zhangjingjing@ihep.ac.cn

中国高等科学技术中心

2024 年 3 月 30 日