



Nuclear
Science and Techniques

The International Workshop on Nuclear Dynamics in heavy-ion reactions (IWND2024)

第 7 届国际核反应动力学研讨会 (IWND2024)

第二轮通知

各位国内 IWND2024 研讨会参会代表：

2024 年国际核反应动力学研讨会 (IWND2024) 即将在广东省珠海市召开。IWND2024 是自 IWND2007 (北京)、IWND2009 (上海)、IWND2012 (深圳)、IWND2014 (兰州)、IWND2016 (新乡)、IWND2018 (湖州) 后的第 7 届国际核反应动力学研讨会。研讨会将为国际和国内实验和理论核反应动力学研究建立研讨平台，讨论当前国际核反应动力学研究的热点问题如重离子核反应动力学中同位旋效应、核对称能和中子星、强相互作用物质中的相变、超重核合成、多核子转移、质子(反质子)、介子和光子的核动力学、原子核结团效应、超核性质及核天体物理学、核物理实验设备的机遇和挑战等。

IWND2024 研讨会由复旦大学、上海交通大学、北京师范大学、中国科学院上海应用物理研究所、中山大学主办，中山大学中法核工程与技术学院承办。IWND2024 研讨会受到中国高等科学技术中心、亚洲核物理联合会、国家自然科学基金委和 SCI 期刊《Nuclear Science and Techniques》联合资助。

IWND2024 研讨会时间：2024 年 4 月 19 日-4 月 23 日，其中 19 日会议注册，23 日代表返程。

国内参会代表会议注册费教师 2100 元/人、学生 1800 元/人，会务组统一安排食宿，费用由各位参会代表自理。

报到地点：珠海度假村酒店（珠海市吉大石花东路 9 号）。

中山大学
中法核工程与技术学院
(公章)
2024 年 4 月 8 日