

当前位置: 首页 (../..) >> 国际交流动态 (../)

第五届里德堡原子和分子国际研讨会举办

来源: 精密测量科学与技术创新研究院

时间: 2021年11月05日

10月28日至31日, 由中国科学院精密测量科学与技术创新研究院承办的第五届里德堡原子和分子(IWRAM-V)国际研讨会线上会议举办。

里德堡原子和分子具有特殊的内部结构, 能提供强偶极-偶极相互作用, 是近年来研究的热点。其研究涉及许多物理子领域, 包括基础物理、量子光学、多体物理、量子信息、量子模拟和精密测量等。

精密测量院研究员许鹏担任本次大会主席并主持会议开幕式。美国威斯康星大学麦迪逊分校教授Mark Saffman、法国国家科学研究中心教授Antoine Browaeys、韩国科学技术院教授Jeaewook Ahn、日本国家自然研究院分子科学研究所教授Kenji Ohmori、美国哈佛大学教授王涛焘、清华大学教授尤力、山西大学教授赵建明、精密测量院研究员许鹏等34位国内外专家学者分别做大会邀请报告, 主要内容涉及德堡原子和分子在量子模拟、量子计算、量子光学、量子传感等领域的进展情况。

里德堡原子和分子国际研讨会分别在长春(2016年)、太原(2017年)、上海(2018年)和杭州(2019年)连续举办了四届。



会议现场

国家部委

院属单位



中国科学院

地 址：北京市三里河路52号 邮 编：100864 Email: cas_en@cas.cn (mailto:cas_en@cas.cn)

© 1996 - 2023 中国科学院 版权所有京ICP备05002857号-1

(<https://beian.miit.gov.cn/#/Integrated/index>) 京公网安备110402500047号 网站标识码
bm48000032