

兰州大学2024年青年学者“黄河论坛”物理学院博士后分论坛学术报告日程

日期：12月13日下午

地点：理工楼1226会议室

时间	学术报告题目	报告人
15:30-15:55	非线性非厄米奇异点	武汉大学 白凯博士
15:55-16:20	Holographic and ensemble-average perspectives to black hole thermodynamics	兰州大学 杨四江博士
16:20-16:45	利用极端质量比系统限制克尔度归偏离	国科大杭州高等研究院 邹晓博博士
16:45-17:10	球状星团中的缓慢冷却白矮星	博洛尼亚大学 陈剑星博士
17:10-17:35	规则网络中多策略多个体博弈的演化动力学	乔治梅森大学 王朝前博士
17:35-18:00	Phonon instability in MT6Z6 kagome compounds	德国马克斯普朗克固体化学物理学研究所 冯晓龙博士

日期：12月14日

地点：理工楼1226会议室

8:30-8:55	Influence of electronic structure and band topology on nonlinear optical responses	莱布尼兹固体材料研究所，德累斯顿工业大学 张潇博士
8:55-9:20	Non-collinear Antiferromagnetism and Non-trivial Electronic States in Two-dimensional CoBi ₂ Te ₄	莫纳什大学 赵梓媛博士
9:20-9:45	利用ATLAS实验数据研究希格斯玻色子衰变到底夸克对和粲夸克对过程	俄克拉荷马州立大学 马延辉博士
9:45-10:00	茶歇	
10:00-10:25	利用中微子实验探索粒子物理与粒子天体物理前沿问题	匹兹堡大学 吴万伟博士
10:25-10:50	Wafer-scale high- κ oxides films grown by pulsed laser deposition	香港大学 于璟博士
10:50-11:15	氦原子自旋回声在表面声子学中的应用	剑桥大学 刘博尧博士
11:15-11:40	Properties modulation and mechanisms exploration in epitaxial hafnium based thin films	香港理工大学 宋庭丰博士
11:40-12:05	wafer-scale thin films deposition for high mobility field-effect transistors	剑桥大学 姚文乾博士
14:30-14:55	硫系纳米材料的制备及传感应用	沙特阿卜杜拉国王科技大学 王进博士
14:55-15:20	SERS传感及液态环境中微含量物质检测研究	沙特阿拉伯国王科技大学 穆云云
15:20-15:45	深度学习助力深紫外LED的光学偏振特性以及失效机理研究	厦门大学 龚洪麟
15:45-16:10	High performance advanced integrated light sources based on van der Waals heterostructures	东南大学 傅强
16:10-16:35	低维半导体的发光调控及光电器件集成应用研究	东南大学 王世选
16:40-17:10	座谈交流	
17:10--	实验室参观	