

物理学分会场入围“口头报告”名单

组别	序号	姓名	学号	专业	导师	学生类别	报告题目
博士组	1	詹娟	231110028	物理学	林伟	博士	卤化物钙钛矿中温度依赖性的载流子动力学研究
	2	刘烨	211110017	物理电子学	吴怀志	博士	耗散光力系统中的双稳特性和力学冷却
	3	刘阳	201110017	物理电子学	夏岩	博士	量子多体系统中纠缠态的制备与操控
	4	张诚	211110019	物理电子学	夏岩	博士	三能级系统中基于复合脉冲的鲁棒量子调控
	5	郑日华	221110024	物理学	夏岩	博士	观测伴随猫态产生的超辐射相变
硕士组	1	陈博	211120020	物理学	郭君诚	学硕	一种新型高效制冷电化学循环系统
	2	李东生	211120001	物理学	夏岩	学硕	猫态比特的宇称检测
	3	廖松松	211120009	物理学	黄衍堂	学硕	1微米泵浦Yb ³⁺ /Er ³⁺ 共掺的SiO ₂ 微球可调谐激光器
	4	谭朝欢	221120088	物理学	郭君诚	学硕	从热能到吉布斯自由能：吸收式碳捕捉系统能量转换机制及优化吸收剂选择判据
	5	郑文杰	211120016	物理学	黄碧华	学硕	利用经典噪声保护量子纠缠
	6	周田	211120021	物理学	许灿华	学硕	基于荧光寿命与热辐射相结合的-100℃至800℃的光纤温度传感器
	7	许宝霖	211120004	物理学	杨开宇	学硕	离子液体埋底界面工程制备高效Q-2D钙钛矿发光二极管
	8	王杰	211120002	物理学	林立华	学硕	超高分辨全彩QLED
	9	陈昊旻	211120003	物理学	曾群英	学硕	以DAA掺杂ZnO作为电子传输层的高效QLED