

物理学院基层教学活动简报

2023 年第 19 期

原子物理、物理学简史及虚拟仿真课程组赴长春参加原子物理与核物理研讨会（6.30-7.4）

为推动原子物理与原子核物理及相关交叉学科的教学改革与创新，加强教学科研人员的学术交流与合作，第一届“原子物理与核物理研讨会”于 2023 年 6 月 30 日至 7 月 4 日在吉林省长春市举行。我院原子物理、物理学简史及虚拟仿真课程组赴长春参加该研讨会，并积极参与相关讨论。在关于原子物理课程教材建设讨论中，课题组认为当前大多数原子物理教材缺少与新兴量子科技相关的基础知识介绍。例如冷原子的相关知识很少涉及，而冷原子是量子科技实现的重要平台，因此建议未来教材建设中要重视这一问题。该提议得到国内多位同行的响应。

