

探究物含妙理 感悟科学魅力

——物理学系第二届学科科普开放日成功举办

2023年5月7日，在全国科技周来临之际，为营造热爱科学、崇尚创新的良好氛围，传播科学知识，弘扬科学精神，助力人才培养，推动原始创新，物理学系第二届学科科普开放日活动在邱季瑞体育馆南广场如期成功举办，精彩的科普活动现场吸引了来自校内外近万人的关注和参与。



此次学科科普开放日依托物理学系学生会“百年phy跃”第十九届物理文化节实验一条街活动，围绕“探究物含妙理，感悟科学魅力”的主题，设置了有趣的物理实验、物理知识问答、物理文创售卖及抽奖活动等环节，还可以领取《大学物理》杂志。来到活动现场的参与者可以先领取一张集章打卡的精美卡片，依

次体验有趣的实验活动。茹科夫斯基凳落座率最高，坐在上面可以感受人和凳子的转速随着人手臂的伸缩而带来的改变；薛定谔的猫这次没在箱子里，而是在水里，观察者通过不同的角度看到了它不同的样子；柱状光栅隐形更是奇妙，透过它观察物体，不同方向竟然可以实现不同物体的隐形；大米壶铃可以实现一根筷子就能提起一壶米，摩擦力形成的力链告诉你答案；辉光球的魔幻更是满足了大小朋友的好奇心，指间轻触，便开启了电磁闪烁的道路……这样近距离的亲身体验吸引了在场的每一个人都参与其中，志愿者们耐心的为每位参与者讲解着这些有趣的物理实验背后的奥秘。这是一场科普的盛宴，每个人的脸上都写满了对知识满满的渴求，洋溢着对科学浓浓的热爱。这是一次精神的洗礼，每个人都亲身体会了科技发展的成果，感受到追求真理、勇攀高峰的科学精神，创新的种子就在这样的时刻生根发芽。



探究物含妙理，感悟科学魅力。物理学系将时刻牢记科普使

命担当，以提高全民科学素质为己任，持续举办丰富多彩的科普活动，传播物理科学思想，激发全民创新思维，让科学知识和科学精神在新时代绽放更加璀璨的光芒！

