

电磁学产品：磁力碰碰球

产品名称	电磁学产品：磁力碰碰球
公司名称	上海韬宇教育科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:韬宇 型号:上海
公司地址	上海市奉贤区大叶公路6758号4幢M059室
联系电话	021-36511011 13262599950

产品详情

一种磁力碰碰球试验装置

经典力学告诉我们，弹性碰撞遵循动能守恒、动量守恒定律。本展品中似乎这两个定律受到了挑战，因为速度很小的球与磁铁碰撞后，使磁铁另一端的等质量球以数十倍的速度飞出，其实，这是我们看不见的磁势能转化为动能的缘故。

展品所述的磁力碰碰球试验装置，展示了磁势能转化为动能的过程，使用者可以通过亲自动手来感受磁势能转化动能，试验装置简单、直观，且结构上具有一定的保护措施，防止试验过程对装置造成损伤。