

30807000405 磁悬浮原理实验器

使用说明书

一、仪器用途

本仪器是根据教育部颁布的新课标教学要求而开发生产的、适用于初中《科学》教学中关于磁铁性质教学的专用教学仪器，用于验证磁铁的“同极性相斥，异极性相吸”的物理性质。

二、仪器组成结构

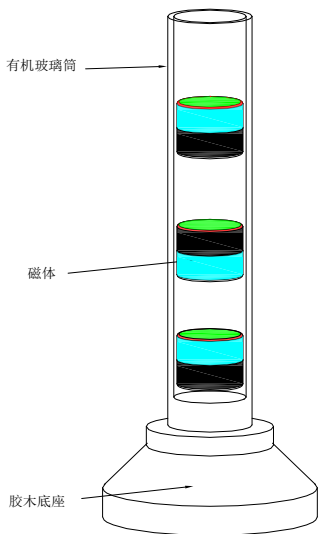
本仪器由胶木底座、有机玻璃筒与三只磁体组成。磁体红色端是“N”极，蓝色端是“S”极。

三、实验方法

将三只磁体从仪器透明筒的顶部依次装入，为达到磁力悬浮的效果，要求装入磁体时后面的一只朝下的磁极与前面的一只朝上的磁极相同（如右图）。

四、注意事项

仪器在使用后应将磁体异磁性相对放置，若长期让其处于悬浮状态，会降低磁体的磁性。不可将本和仪器靠近其它易被磁化的仪器。放置时应远离热源，以免仪器发生变形和减弱磁性而影响使用。



余姚市神马教仪成套有限公司

电话：0574-62567068