

じ き 磁気モーメント

■ 用語解説 ■

磁気モーメントは、磁気は単極として存在しないので磁気双極子モーメントともいい、磁石の強さを表す量で、SとN極間の距離と永久磁石の極の強さをかけたベクトルで表わす。

中性子は、粒子として電氣的に中性であるが磁気モーメントをもち、磁性体の磁気モーメント配列や揺らぎの測定に使用される。