

Chủ đề 7 :TỪ TRƯỜNG

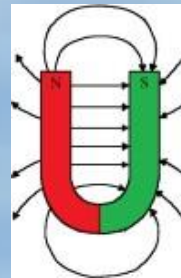
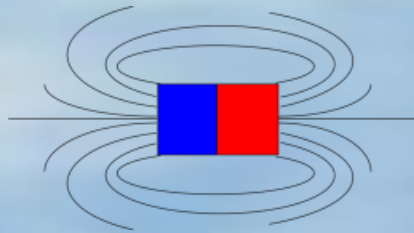
I- TỪ TRƯỜNG CỦA NAM CHÂM

1- Từ trường :

- Xung quanh NC (hay xung quanh dòng điện) có từ trường
- Người ta dùng kim NC để nhận biết từ trường

2- Đường sức từ :

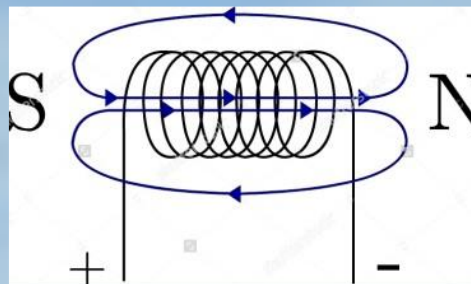
- Biểu diễn từ trường bằng đường sức từ
- Hình ảnh các đường sức từ của từ trường gọi là từ phổ
- Chiều các đường sức từ : **Vào Nam ra Bắc**



II- TỪ TRƯỜNG CỦA ỐNG DÂY CÓ DÒNG ĐIỆN CHẠY QUA

Chiều đường sức trong ống dây :

Nắm bàn tay phải, rồi đặt sao cho **bốn ngón tay hướng theo chiều dòng điện chạy qua các vòng dây** thì **ngón tay cái** choãi ra chỉ chiều các đường sức từ trong lòng ống dây



[quy tắc nắm bàn tay phải - YouTube](#)

