

Bài 24 Đồng và hợp kim của đồng



- Quan sát một đoạn dây đồng, mô tả màu sắc, độ sáng, tính cứng và tính dẻo của đoạn dây đồng đó.
- Đọc các thông tin dưới đây và hoàn thành bảng sau :

	Đồng	Hợp kim của đồng
Tính chất		

- Đồng là kim loại có thể tìm thấy trong tự nhiên. Nhưng phần lớn đồng được chế tạo từ quặng đồng lẫn với một số chất khác.
- Đồng rất bền, dễ dát mỏng và kéo thành sợi, có thể dập và uốn thành bất kì hình dạng nào. Đồng có màu đỏ nâu, có ánh kim, dẫn nhiệt và dẫn điện tốt.
- Hợp kim của đồng với thiếc có màu nâu, với kẽm có màu vàng. Chúng đều có ánh kim và cứng hơn đồng.



- Kể tên một số đồ dùng được làm bằng đồng hoặc hợp kim của đồng mà bạn biết.
- Nêu cách bảo quản một số đồ dùng bằng đồng và hợp kim của đồng trong gia đình.



(1)



②



③



④



⑤



⑥



- Đồng là kim loại được sử dụng rộng rãi. Đồng được sử dụng làm đồ điện, dây điện, một số bộ phận của ô tô, tàu biển,...
- Các hợp kim của đồng được dùng để làm các đồ dùng trong gia đình như nồi, mâm,... ; các nhạc cụ như kèn, cồng, chiêng,... hoặc để chế tạo vũ khí, đúc tượng,...