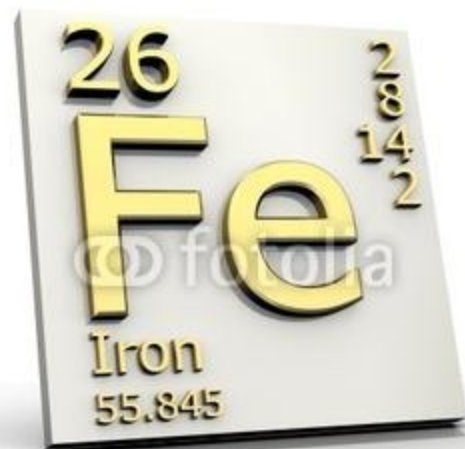


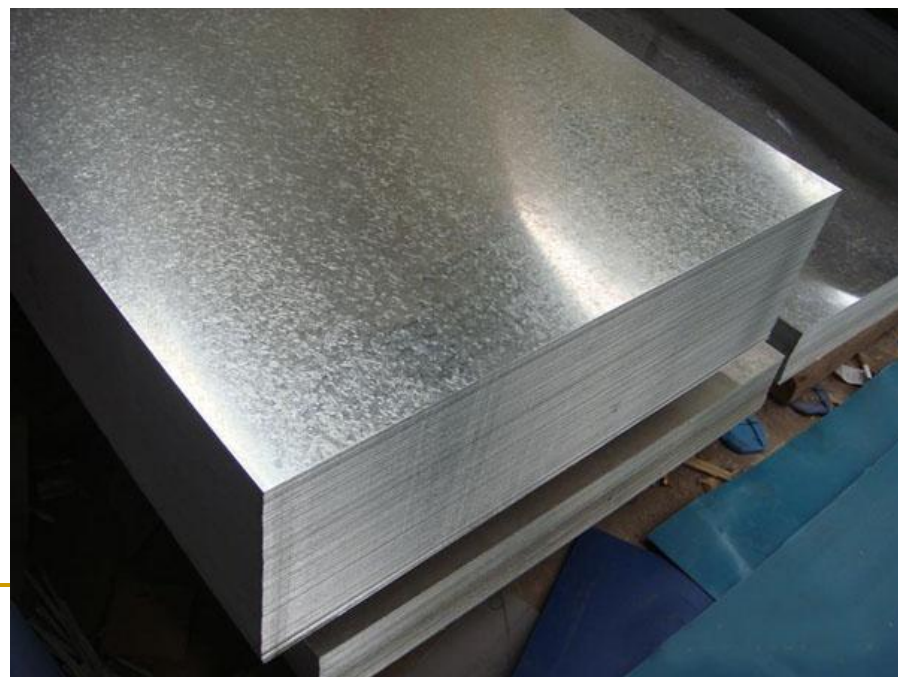
Железо



26
26
55.845
Iron

Физические свойства

- серый
- мягкий
- пластичный металл
- с магнитными свойствами
- $\rho = 7,864 \text{ г/см}^3$
- $T_{\text{пл}} = 1539 \text{ }^{\circ}\text{C}$



Химические свойства

Fe

+2

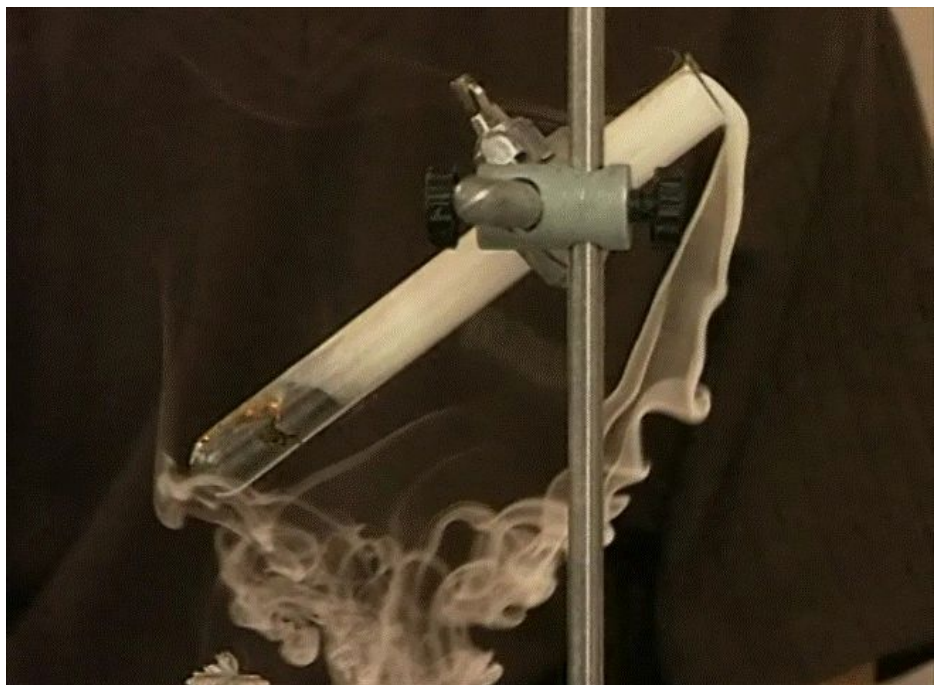
+2, +3

+3

I_2 , S, H^+ , Me^{n+}

O_2 , H_2O

Br_2 , Cl_2 , HNO_3



Железо – металл средней активности.