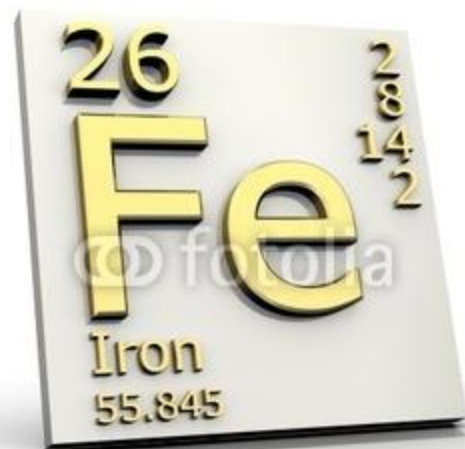


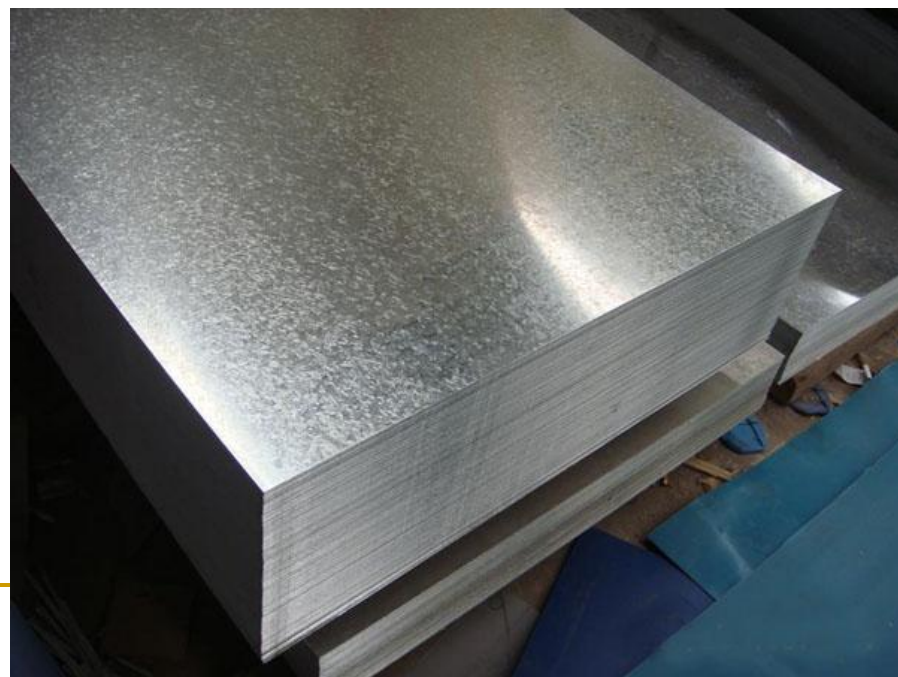
# Железо



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

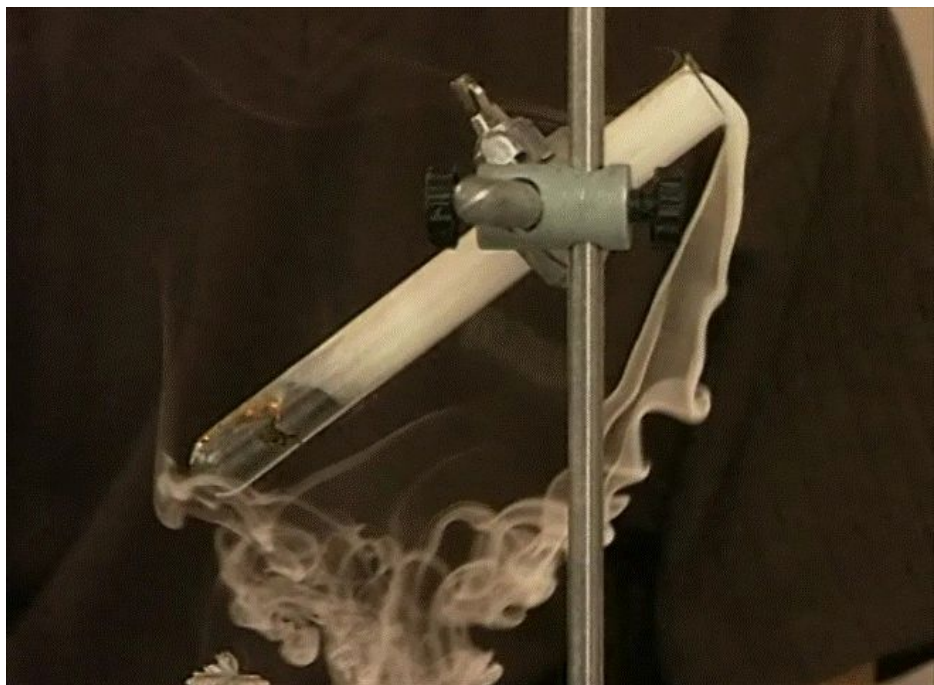
+2, +3

+3

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

$O_2$ ,  $H_2O$

$Br_2$ ,  $Cl_2$ ,  $HNO_3$



Железо – металл средней активности.