*φ*θ (MnO4-/Mn2+) = 1.51 V，*φ*θ (Fe2+/Fe) = -0.44 V，*φ*θ (Ag+/Ag) = 0.799 V，*φ*θ (Mg2+/Mg) = -2.37 V，这些物质中，最强的还原剂是 ， 可把Fe2+还原成Fe，而 可把Ag氧化成Ag+。