已知尿素CO(NH2)2的Δf*G*⊖m= −197.15kJ⋅mol−1，求尿素的合成反应

2NH3(g) + CO2(g) H2O(g) + CO(NH2)2(s)

在298.15K时的Δr*G*⊖m和*K*⊖