Ag2O遇热分解反应为2Ag2O → 4Ag(s) + O2(g)，已知298K时Ag2O的Δf*Hm*θ = -13.6 kJ.mol-1，Δf*Gm*θ = -11.2 kJ.mol-1。求：（1）298K时Ag2O释放出O2的分压；（2）Ag2O的分解温度。