1. 1.1 试比较开环控制系统和闭环控制系统的优、缺点。
2. 1.2 自动控制系统的主要特征是什么？
3. 1.3 工业上常见的炉温控制系统如图E1.1所示。指出系统的输入量和被控量，区分被控对象和控制器，画出系统的原理方块图，并简述其工作原理。
4. 图E1.1 炉温控制系统