## 作业6

## 任务1:供应系统的EOQ模式

参考供应链管理(或采购管理)中的经济批量采购模式,模仿定量采购系统模型做出经济批量供应系统的仿真模型(需考虑购入成本、订货成本和存储成本)。

## 任务2

请做出三阶信息延迟的典型模型,调整时间为3-10之间的整数。测试输入为下列函数时,感知如何变化

阶跃函数: STEP(100,20)

带有趋势的随机函数: RANDOM NORMAL(0, 200, 50, 10, 124)+Time\*0.75