第二章第四节信号流图

作业：2.15

2.15 已知系统的信号流图如图E2.15所示，试计算其传递函数。



图 E2.15 系统的信号流图

作业：2.17

2.17 设某系统方块图如图E2.17所示，试画出对应的信号流图，求其传递函数，并说明在什么条件下，输出不受扰动的影响。



图E2.17 系统的方块图