

实验三 线性系统稳定性的研究

实验简介：求取给定三阶恒值调节系统的临界开环比例系数 K_{j1} ，固定时间常数 T ，调整比例系数 K ，研究其对稳定性的影响；求取给定三阶恒值调节系统的临界开环比例系数 K_{j2} ，固定开环比例系数 K ，调整时间常数 T ，研究其对稳定性的影响。

适用课程：机械类

实验目的：A 研究线性系统的开环比例系数 K 对稳定性的影响；
B 研究线性系统的时间常数 T 对稳定性的影响。

面向专业：机械类

实验性质：验证/必做