

State Variable Feedback에 의한
Linear Multivariable Control
System의 설계에 관한 연구

釜山大 黃祖善

Abstract ;

本論文에서는 Linear Multivariable Control System의 State Variable Feedback에 의한設計法을論한다.

設計手段으로서 分割方法을適用하여 要求되는 Transfer Function을 正確히 實現한다.

System Response를 向上시키기 위해서 Multivariable plant에 Compensation Network를 添加하는 몇가지 方法을 提案한다.