

自动化科学技术发展动向

[刘海波](#)

(中国科学院沈阳自动化所)

Abstract 自动化是一个涉及学科较多应用广泛的综合性技术科学,是实现四个现代化的重要条件和显著标志之一。近二十年来,自动化发展极为迅速。其理论方法、工具和应用技术都有新的飞跃,并从以经典控制理论为基础、自动调节器为核心的自动调节系统阶段发展到以现代控制理论为基础、电子计算机为核心的最优控制系统阶段。

Keywords

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: