

数字技术与控制理论发展的思考

余达太

北京科技大学机器人研究所,北京

收稿日期 2002-4-25 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

论述了国内外自动化科学与技术的发展动态,结合北京科技大学机器人研究所20年来的技术开发与控制理论的研究探索,提出了数字技术与控制理论发展的思考,

关键词 [数字技术](#) [智能控制](#) [快速运动控制](#)

分类号 [TP273](#)

Consideration About Development of Digital Technology and Control Theory

YU Da-Tai

Robotics Institute, University of Science and Technology Beijing, Beijing

Abstract

This paper discusses the development and trend of automation science and technology at home and abroad. Combined with the technology exploitation and research in control theory over twenty years in the Robotics Institute at University of Science and Technology Beijing, consideration about "development of digital technology and control theory" is described.

Key words [Digital technology](#) [intelligent control](#) [quick motion control](#)

DOI:

通讯作者 余达太

作者个人主页 余达太

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(606KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“数字技术”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [余达太](#)