## 控制理论与应用

## 第31卷 第12期 2014年12月

## 目 次

## 工程实践中的控制理论与方法专刊

| 前言   | 陈翰 | す馥(1605)         |
|--|----|------------------|
| 钱学森先生时代前沿的"大成智慧"学术思想 · · · · · · · · · · · · 戴汝为,                          | 郑  | 楠(1606)          |
| 《工程控制论》的意义·····  | 黄  | 琳(1610)          |
| "大系统控制论"的创立及其应用  | 涂序 | 彦(1613)          |
| 回忆我的导师钱学森 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                            | 涂其 | 、栵(1616)         |
| 工程与数学完美结合,系统科学思想的实践——纪念《工程控制论》发表60周年 · · · · · · · · · ·                   | 包为 | 民(1618)          |
| 从工程控制到社会管理: 控制论Cybernetics本源的个人认识与展望 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | グ王 | 医跃(1621)         |
| 综述与评论  |    |                  |
| 工程实际中的控制理论和方法的研究与展望 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                  | 吴宏 | ズ鑫(1626)         |
| 逻辑系统的代数状态空间方法的基础、现状及其应用 程代展,   | 齐洪 | ·<br>性(1632)     |
| 基于特征模型的高超声速飞行器自适应控制研究进展  | 孟  | 斌(1640)          |
| 飞机超机动状态动力学特征及对控制系统的挑战朱纪洪,张尚敏,周池军,王向阳,                                      | 刘  | 凯(1650)          |
| 论文与报告  |    |                  |
| 解系统控制问题的递推方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                         | 陈翰 | 育馥(1663)         |
| 关于自适应非线性镇定的某些结果(英文) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                  | 郭  | 雷(1671)          |
| 载人登月飞行器高速返回再入制导技术研究 胡 军,   | 张  | 钊(1678)          |
| 嫦娥三号着陆器动力下降的自主导航 · · · · · · · · · · · · · · · · 张洪华,李 骥,关轶峰,              | 黄翔 | 写(1686)          |
| 吸气式高超声速飞行器考虑控制约束的设计优化 · · · · · · · · · 陆宇平, 陈柏屹, 刘燕斌,                     | 肖地 | 总波(1695)         |
| 磁悬浮刚性转子系统振动机理分析与动力学建模 房建成, 张会娟,  | 刘  | 虎(1707)          |
| 深空探测转移段光学成像测量自主导航及仿真验证技术 王大轶,  | 黄翔 | 写字(1714)         |
| 一种新型附加学习控制器及电力系统应用实例 郭文涛, 梅生伟,   | 刘  | 锋(1723)          |
| 舰载机自动着舰纵向控制系统设计 黄得刚, 章卫国, 邵 山, 王志刚,  | 张秀 | 詩林(1731)         |
| 基于迭代学习的电动负载模拟器复合控制 牛国臣, 王 巍,   | 宗光 | <b>2</b> 华(1740) |
| 祝贺《控制理论与应用》期刊"工程实践中控制理论与方法"专刊出版  | 涂序 | 彦(1748)          |