

# 郑连伟

性别：男

出生年月：1963年3月

学位：博士

职称：副教授

所在单位：系统科学研究所

职务：教师

[主要经历](#)

[研究方向](#)

[获奖情况](#)

[主要授课](#)

[教学科研](#)

[论文著作](#)

[兼职情况](#)

[联系方](#)

## 主要经历

- 1985.09–1992.02: 东北大学应用数学专业、基础数学专业，本科、硕士研究生/学习
- 1997.03–2001.03: 东北大学控制理论与控制工程专业、博士研究生/学习
- 1992.03–1995.08: 沈阳建筑大学理学院、助教讲师
- 1995.09–2000.05: 东北大学理学院、讲师
- 2000.06至今: 东北大学理学院、副教授

## 研究方向

鲁棒控制理论

## 获奖情况

1. 暂无

## 主要授课

本科生：数学分析、非线性泛函分析、概率论与数理统计、复变函数、线性代数、复变函数与积分变换  
研究生：非线性泛函分析、鲁棒控制

## 教学科研

1. 参加国家自然科学基金项目：非线性奇异系统的鲁棒控制。

## 论文著作

1. 具有时变不确定性的线性时滞系统的鲁棒 $H_2$ 控制  
自动化学报, 27(3), 377–380, 2001 (Ei 收录)
2. 一类不确定线性时滞系统的输出反馈鲁棒镇定  
控制与决策, 16(4), 439–442, 2001 (Ei 收录)
3. 一类不确定线性时滞系统的输出反馈鲁棒 $H_2$ 控制  
控制理论与应用, 18(6), 935–938, 2001 (Ei 收录)
4. 一类线性时滞系统的状态反馈 $H_2$ 控制器设计  
东北大学学报(自然科学版), 21(2), 122 – 124, 2000 (Ei 收录)
5. 具有状态和控制时滞的不确定线性系统的鲁棒镇定  
东北大学学报(自然科学版), 22(3):265 – 267, 2001 (Ei 收录)
6. 具有时变不确定性的线性时滞系统的鲁棒 $H_2$ 性能分析  
东北大学学报(自然科学版), 21(1), 110–113, 2000 (Ei 收录)
7. 一类线性参数变化时滞系统的 $H_2$ 控制  
控制与决策, 16(5), 595–598, 2001
8. 基于遗传算法的QoS组播路由多目标优化  
计算机应用研究, 2006