

浙江大学

硕 士 学 位 论 文 评 阅 书



论文题目: (科学学位) 模态不匹配下的Markov跳变系统控制问题

作者姓名: 陶跃跃

学 号: 21732013

学科 (专业) : 控制科学与工程

所在学院: 控制科学与工程学系

浙江大学学位委员会办公室制

参考评阅要素

论文选题: 研究方向明确, 接触学科前沿, 理论意义或应用前景等。

文献综述: 文献资料的阅读面、分析与综述水平, 对所研究领域学术动态的了解程度等。

实验设计与方法: 实验设计是否合理, 技术路线与方法是否先进等。

研究成果及论文水平: 体现理论基础的水平, 成果的创新性、完整性, 理论意义及应用价值等。

论文写作与文风: 论文写作的条理是否清楚, 表述是否准确, 文风是否严谨。

评阅书应给出具体的评价意见、修改意见和综合评价结果

硕士学位论文专家评阅意见**硕士学位论文综合评语:**

该论文研究模态不匹配的Markov跳变系统的控制问题。主要对象包括:一类Markov跳变Lure系统,一类由Roesser模型描述的非线性二维Markov跳变系统,和一类Roesser模型描述的线性2D Markov跳变系统。论文内容丰富,逻辑清晰,采用方法新颖。论文选题应用性弱,只是为发论文而提的。应用中作者假设的通信等问题极少出现,即使出现通信等问题本论文提出的方法也无法解决。

1.4节应移到后面的章节。

论文总体评价:	优秀 () , 良好 (√) , 中等 () , 及格 () , 较差 () 。	
是否同意 举论文 答辩意见	同意答辩。	
	同意经过小的修改后答辩 (可不再送审) 。	√
	需要进行较大的修改后答辩(重新送专家评阅)。	
	未达到硕士学位论文要求, 不同意答辩。	

评阅日期：2020-02-09