

数学与系统科学研究院

计算数学所学术报告

报告人: 逯贵祯教授

(中国传媒大学)

报告题目:

人工电磁材料研究与应用 (The
study of artificial EM material and
applications)

邀请人: 曹礼群研究员

报告时间: 2010年4月5日(周一)

下午 2:00—3:00

报告地点: 科技综合楼三层 311

计算数学所报告厅

Abstract:

电磁特性与介质的电磁参数有着密切的联系。目前自然界存在的介质的电磁参数还远远不能满足人们的需要，因此研究具有不同于自然介质参数的人工材料具有重要的理论意义和应用价值。目前人工材料的研究主要是一些理论和实验研究，对于实际应用仍然还有许多问题有待研究。如何设计符合工程需要的人工电磁材料还需要解决物理机制和数学计算的问题。介绍内容包括：人工电磁材料研究现状，存在的问题，应用前景。

欢迎大家参加！