

嘉宾简介

明平兵是中国科学院数学与系统科学研究院研究员并担任科学与工程计算国家重点实验室副主任。主要从事固体多尺度建模、多尺度算法以及机器学习的研究。他预测了石墨烯的理想强度并在 Cauchy-Born 法则的数学理论、拟连续体方法的稳定性方面有较为系统的工作。他在 JAMS, CPAM, ARMA, PRB, SINUM, Math. Comp. Numer. Math, JMPS 等国际著名学术期刊上发表学术论文六十余篇。他曾应邀在 SCADE2009 , The SIAM Mathematics Aspects of Materials Science 2016 等会议上作大会报告。他于 2014 年获得国家杰出青年基金并于 2019 年入选第四批国家“万人计划”中青年科技创新领军人才计划。