

## 嘉宾简介

江松，北京应用物理与计算数学研究所研究员。主要从事可压缩流体力学的数学理论、计算方法及应用研究。在可压缩纳维-斯托克斯方程的适定性理论、流体与磁流体瑞利-泰勒不稳定性和小马赫数极限的数学分析方面取得了一系列成果；在应用方面，针对武器物理数值模拟的多介质大变形、网格畸变等计算难点，与同事合作提出若干实用的算法解决难点，并研制完成重大武器型号数值模拟软件平台。曾获国家自然科学二等奖、军队科技进步一等奖、何梁何利基金科学与技术进步奖、苏步青应用数学奖等奖项。2015年当选中科院院士，2021年当选欧洲科学院（EurASc）院士。