

嘉宾简介

周向宇院士是中国科学院数学与系统科学研究院研究员、博士生导师。于 1988 年、1990 年先后获中国科学院数学研究所硕士、博士学位。1998 年于俄罗斯科学院 Steklov 数学所获俄国国家科学博士学位。2013 年当选为中国科学院院士，2018 年当选为发展中国家科学院院士

周向宇院士于 2003 年 2 月至 2012 年 6 月担任中科院数学研究所所长，2008 年 1 月至 2011 年 12 月任中国数学会副理事长。曾获国家杰出青年科学基金（1998）、求是杰出青年学者奖（1998）、中国科学院自然科学奖一等奖（1999）、中国数学会陈省身数学奖（2001）、国家自然科学基金二等奖（2004）、陈嘉庚科学奖（2016），并于 2002 年在国际数学家大会上作 45 分钟邀请报告。

周向宇院士的研究领域多复变是基础数学的核心与前沿之一，他在该领域取得一系列杰出成果。如：证明了在苏联《数学百科全书》列为未解决问题的扩充未来光管猜想，该工作被写入史料性著作《二十世纪的数学大事》、《数学的发展：1950-2000》；证明了关于全纯包单叶性问题的 Sergeev 猜想；与学生合作解决了一个关于 L^2 解析延拓最优估计的重要问题等。