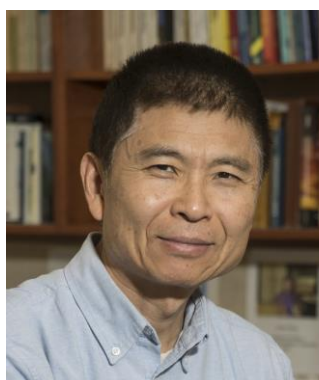


王振纲简介



王振纲教授 1982 年毕业于北京大学化学系。1987 年获芝加哥大学博士。之后分别在 Exxon 公司和加州大学洛杉矶分校做博士后研究。1991 年受聘于美国加州理工学院化学与化工学部，现为 Dick and Barbara Dickinson 讲座教授。

王振纲教授是国际知名的高分子和软物质理论物理学家。主要研究领域涉及高分子溶液、混合物和共聚物的热力学与动力学；表面和界面；液晶态、胶体和凝胶；软物质体系的静电相互作用；DNA 和 RNA 的生物物理和病毒自组装；生物膜物理等。在国际核心期刊上发表研究论文一百四十余篇，多次应邀在美国化学会年会、美国物理学会年会等重大国际会议上做报告。2001 年当选美国物理学会会士。王振纲教授在高分子和软物质物理及其相关领域理论造诣深厚，特别谙熟热力学、统计力学和高分子物理的基础理论和基本内容，在美国加州理工学院以无教案全程讲授这三门课程而著名，2008 年获美国加州理工学院最高教学奖—Richard P. Feynman 奖。