

华贲



华南理工大学教授、博士生导师。现任华南理工大学天然气利用研究中心主任，兼任华南理工大学国家教育部“强化传热与过程节能”重点实验室学术委员会主任，国家重点基础研究发展规划(973)项目“高效节能的关键科学问题”首席科学家，中国能源研究会热力学与工程应用专业委员会常务副主任，中国系统工程学会过程系统工程专业委员会理事，广州市能源学会副理事长等，广东省政协第八、九届委员会常务委员。

主要成绩

长期从事能源高效利用工程系统优化教学、研究与工程实践。创立了系统能量结构的三环节模型和能量综合优化的系统方法；近年，作为首席科学家，承担了国家重大基础研究发展规划项目（973）“高效节能的关键科学问题”，致力于传递过程强化和控制的场协同理论和能量利用系统多层次一体化集成建模、创新和优化理论两个学科前沿研究课题；提出了建筑物复合能量系统和分布式冷热电三联供能源系统集成建模和优化的策略方法等，并已在广州大学城建筑节能和分布式能源站建设和其它项目中应用。

研究领域

热力传导、过程节能、能源系统。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/1251.html>