傅正义

傅正义

简介

傅正义,1963年1月9日出生于湖北随州市,高性能陶瓷材料专家,中国工程院院士、世界陶瓷科学院院士、俄罗斯工程院外籍院士,武汉理工大学材料学科首席教授,武汉理工大学材料复合新技术国家重点实验室主任。

傅正义于1984年从华南理工大学无机非金属材料专业毕业;1987年获得华南理工大学硕士学位,之后进入武汉理工大学工作,历任讲师、副教授、教授、博士生导师;1990年至1991年在美国加州大学戴维斯分校完成部分博士论文工作;1994年获得武汉理工大学材料学博士学位;1995年至1997年担任武汉理工大学新材料研究所副所长;1995年至2000年担任武汉理工大学材料复合新技术国家重点实验室副主任;1997年至2000年担任武汉理工大学新材料研究所所长;1997年入选国家"百千万人才工程"第一、第二层次入选;1999年获得国家杰出青年科学基金资助;2018年担任武汉理工大学材料复合新技术国家重点实验室主任;2021年当选为中国工程院院士。

傅正义长期从事高性能陶瓷与多功能复合材料研究。

科研成就

科研综述

傅正义长期从事多功能陶瓷与陶瓷基复合材料、结构/功能一体化复合材料、新结构与新材料体系探索、原位反应 合成与制备新技术、高效烧结与加工新技术、材料过程仿生制备新技术等方面的研究。开发出多种高性能新材料,已 在高技术产业、现代工业和国防工业中实现工程化应用。

· 学术论著

根据2022年1月中国工程院网站显示,傅正义先后发表论文400篇。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/baike/7766.html