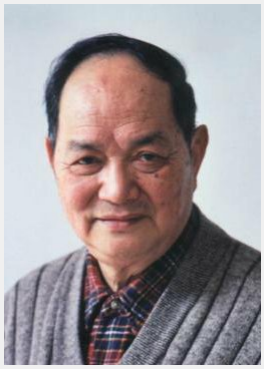
基本信息



姓名：涂铭旌

民族：汉族

性别：男

籍贯：九龙坡区

出生日期：1928年11月

逝世日期：2019年1月1日

当选信息：

1995年　中国工程院

所属学部：

中国工程院　机械与运载工程学部

院士简介

涂铭旌（1928.11.15-2019.01.01）。金属材料专家。重庆市人。1951年毕业于同济大学机械系，1955年北京钢铁学院金属材料系研究生毕业，现任四川大学教授，曾任第一届全国金属材料及热处理专业教学指导委员会主任委员，国家自然科学基金委员会材料学科评审组成员，国务院学位委员会“冶金与材料”学科评议组成员。1984年被评为国家级有突出贡献的中青年专家。1991年被收入《二十世纪中国名人辞典》。

长期从事金属材料、强度与断裂的研究，特别是在发挥金属材料强度潜力的理论与应用，综合强化，耐寒高强钢的低温脆断规律、机理、判据及安全评价，以及重大机械装备失效分析等方面的研究中成绩显著。1987年前在西安交通大学获国家自然科学三等奖，国家科技进步三等奖各一项，省、部级成果奖10项；1988年后在四川大学致力于稀土功能材料及纳米材料的研究与应用，再获国家科技进步二等奖一项、省部级科技进步奖多项，发表论文三百余篇。编写《钢的热处理》、《机械零件失效分析与预防》、《材料创造发明学》、《科技竞争谋略36法》、《辩证思维与科技谋略》五本专著，培养博士、硕士研究生一百余名。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1944年 - 1947年　国立同济大学附属中学

1947年 - 1951年　同济大学　机械工程系　学士

1953年 - 1955年　北京钢铁学院　金属材料系　硕士

主要经历

1951年 - 1952年　同济大学机械系　助教

1952年 - 1958年　上海交通大学机械工程系　助教、讲师

1958年 - 1962年　西安交通大学反应堆材料及金属物理教研室　主任

1962年 - 1964年　西安交通大学金属学及热处理教研室　讲师

1965年 - 1974年　西安交通大学金属材料及强度研究室　副主任

1974年 - 1979年　西安交通大学金属学及热处理专业　副主任

1979年 - 1984年　西安交通大学金属材料及强度研究所　副所长

1983年　德国卡尔斯鲁厄材料科学研究所　访问学者

1984年 - 1988年　西安交通大学金属材料及强度研究所、材料系　所长、主任

1988年 - 1999年　成都科技大学高新技术研究院　院长

1999年 - 2019年　四川大学、稀土及纳米材料研究所　教授、所长

本资料由中国工程院院士馆提供