

## 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基金三等奖，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

