

博士生导师曾汉民教授



曾汉民教授，广东揭西县人，1933年出生。现任中山大学材料科学研究所所长，兼任中国宇航、航空、机械工程和兵工等学会的专业委员，《高分子学报》、《材料科学进展》、《复合材料学报》、《合成纤维工业》和《高分子材料科学与工程》等学术刊物的编委，国家高科技新材料专家委员会首席科学家，联合国工业发展组织（UNIDO）专家顾问和国际复合材料界面专家顾问委员会成员。

曾汉民于50年代毕业于中山大学化学系，随后在苏联门捷列夫化工学院、苏联科学院元素有机研究所就读研究生，获苏联化学科学副博士。回国后，一直从事高分子和复合材料的科研及教学工作。50年代后期，从事结晶形接枝共聚物的合成、结构和性能的研究，先后有18篇科学论文在苏、美、日及国内学术刊物发表。60年代开始，他结合我国资源特点和国家任务，进行天然橡胶和合成橡胶与塑料接枝改性和纤维接枝改性的研究，在我校建立了高分子接枝改性科研队和实验基地，为我国首次研制成功橡胶接枝增韧塑料NAS、ABS和ABSC，并成功地应用于国防军工。1965年获得国家科委投资，在我校建立我国第一个橡胶接枝塑料中间试验厂，为以后的研究试验起了重要的作用。在此期间，他又有20多篇科学论文发表在国内的学术刊物上。

70年代后期，曾汉民承担国防科委及国家科委下达的碳纤维及其复合材料的基础研究和开发研究。经过十几年的努力，已经取得丰硕的科研成果。他自己或与人合作，先后在国内外学术刊物上发表了100多篇科学论文，对这一领域在我国起了推动和指导作用。他首先开发研制成功的新型功能纤维（高离子交换容量的空心离子纤维和具有高吸附的多种活性碳纤维）和有关功能复合材料，有的已代替高强度合金钢用于特殊部件。近年来，他多次应邀到罗马尼亚、巴西、瑞典、日本、美国、民主德国等国家出席国际学术会议。由他担任所长的中山大学材料科学研究所也是国家教委批准的学者访问点。1983年他在29届国际高分子学术会议上发表了关于聚苯硫醚复合材料界面效应论文，引起了与会学者的兴趣，许多国家的学者接踵而来与他进行学术交流。他的有关成果先后获得全国自然科学三等奖，以及国家、省、市级的多次奖励。1985年全国总工会授予他“全国优秀科技工作者”称号，并授予“全国五·一劳动奖章”。

曾汉民为历届高分子专业研究生主讲“高聚物多相复合体系”的专业课程。他自1978年以来共招收了21名研究生，已毕业9人，每年还培训一批校外进修的科技人员。曾汉民对研究生和年青教师，言传身教，严格要求。他特别注意人才素质的提高，尽可能创造条件把中青年推向第一线，促使他们更快成长。

（叶廷恩撰稿）