

基本信息



姓名：时铭显
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：常熟市
 出生日期：1933年4月
 逝世日期：2009年9月24日

当选信息：
 1995年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院 化工、冶金与材料工程学部

院士简介

时铭显（1933.04.26-2009.09.24）化学工程与装备专家。江苏省常熟市人。1956年毕业于北京石油学院获硕士学位。长期从事多相流动与分离工程的研究，尤其突出在高温气固分离技术的研究。首次提出了旋风分离器尺寸分类优化设计方法，解决了催化裂化旋风分离器完整的设计技术，开发出新型高效PV型旋风分离器并广泛应用，经济效益显著；研制成功新型多种系列的高效旋风管及由它组成的立管式和卧管式多管旋风分离器，已在全国所有的催化裂化装置上推广应用，效益显著；在燃煤增压流化燃烧与煤的气化等工程的高温除尘技术中研制成的新型旋风分离器，性能优于国外同类装置；新研制成的多系列气固快速分离及油气快速引出组合技术已在炼油催化裂化装置中推广应用，有重大经济效益。多次获得国家及省部级奖励，“催化裂化pv型旋风分离器的研究与开发”获1991年国家科技进步奖二等奖。有授权发明专利10项。发表学术论文130余篇，专著2本。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1945年 - 1948年 常熟中学
 1948年 - 1952年 南京大学 化学工程系 学士
 1952年 - 1956年 北京石油学院 机械工程系 硕士

主要经历

1956年 - 1965年 北京石油学院炼厂机械教研室 副主任
 1965年 - 1983年 北京石油学院机械系 副主任
 1984年 - 2009年 中国石油大学 教授、博士生导师

本资料由中国工程院院士馆提供

