

## 基本信息



姓名：杨锦宗  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：莆田市  
 出生日期：1932年8月  
 逝世日期：2008年12月29日

当选信息：  
 2001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

杨锦宗（1932.08.25-2008.12.29）精细化工专家。福建省莆田市人。1959年毕业于大连工学院四年制副博士研究生。长期从事染料、表面活性剂、精细化工方面的教学和研究。50年代末成套剖析合成了世界上刚刚出现的活性染料和分散染料，推动了我国染料工业高起点快速发展；开展了创新染料的研究，对“染料-纤维-助剂”的相关性进行了系统的理论和实验研究，提高了固色率并降低污染；率先研究了可反应性高分子染料，首次把染料在纤维上的固色率提高到99%以上，达到国际领先水平；首先发现分散剂分子量分布对分散染料分散性和热稳定性的重要影响；在国内首先开展了新型表面活性剂烷基糖苷的研究和生产。获得国家和省部级科技奖8项，国内外专利5项，“从活性染料到反应性染色的理论与实践”获2000年中国石油与化学工业局科技进步一等奖；获2001年国家科技进步二等奖。发表研究论文400多篇，专著2本。培养国内外访问学者14名，博士后8名，博士和硕士生百余名。

2001年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

1945年 - 1949年 哲理中学  
 1949年 - 1951年 莆田第一中学  
 1951年 - 1952年 东北工学院 化工系  
 1952年 - 1955年 大连工学院 染料专业 学士  
 1955年 - 1959年 大连工学院 染料专业 副博士

## 主要经历

1959年 - 1983年 大连工学院 讲师  
 1983年 - 1984年 瑞士联邦高等工业大学 访问学者  
 1984年 - 1986年 大连工学院 副教授  
 1986年 - 2008年 大连工学院 教授、博士生导师  
 1989年 - 1989年 保加利亚索菲亚高等化工学院 访问学者  
 2001年 - 2008年 山东理工大学纺织专用化学品与染整工程技术中心 主任

本资料由中国工程院院士馆提供

