

## 基本信息



姓名：侯祥麟  
民族：汉族  
性别：男  
籍贯：汕头市  
出生日期：1912年4月  
逝世日期：2008年12月8日

当选信息：  
1955年 中国科学院  
1994年 中国工程院  
所属学部：  
中国科学院 化学部  
中国工程院 化工、冶金与材料工程学部

## 院士简介

侯祥麟（1912.04.04-2008.12.08）石油化工专家。广东省汕头市人。1935年毕业于燕京大学，获学士学位；1948年获美国卡乃基理工学院博士学位。我国石油化工技术的开拓者之一。领导研制成功原子弹工业分离铀-235装置急需的油品和导弹所需的特种润滑油、脂；指导研究解决了国产喷气燃料对喷气发动机镍铬合金火焰筒的烧蚀问题；领导研究成功催化重整、催化裂化、尿素脱蜡、焦化和相关催化剂、添加剂等5项重大新技术；组建石油科研机构；参与历次国家和部门科技发展规划的制订、协调和实施。多次获得国家及省部级奖励。发表学术论文多篇，专著2本。

1955年当选为中国科学院院士，1994年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

- 1927年 - 1928年 沪江大学附属中学
- 1928年 - 1931年 上海圣约翰大学附属中学
- 1931年 - 1935年 燕京大学 化学工程系 学士
- 1935年 - 1938年 中央研究院（上海）化学研究所
- 1945年 - 1948年 美国卡耐基理工学院 化学工程系 博士

## 主要经历

- 1949年 - 1950年 美国麻省理工学院燃料研究室 副研究员
- 1950年 - 1952年 清华大学燃料研究室、化学工程系 研究员、教授
- 1952年 - 1954年 中国科学院大连工业化学研究所高级汽油研究室 主任、研究员
- 1954年 - 1956年 中华人民共和国燃料工业部石油管理总局炼油处 主任工程师
- 1956年 - 1958年 中华人民共和国石油工业部科学技术司 副司长

- 1958年 - 1977年 中华人民共和国石油工业部石油科学研究院 副院长  
1977年 - 1980年 中华人民共和国燃料工业部石油化工科学研究院 院长、党委书记  
1978年 - 1982年 中华人民共和国石油工业部 副部长  
1982年 - 1986年 中华人民共和国石油工业部科学技术委员会 常务副主任  
1986年 - 2008年 中华人民共和国石油工业部科学技术委员会 主任

本资料由中国工程院院士馆提供

