

## 基本信息



姓名：刘伯里  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：常州市  
 出生日期：1931年3月  
 逝世日期：2018年7月2日

当选信息：  
 1997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

刘伯里（1931.3.17-2018.7.2）放射化学和放射性药物化学专家。江苏省常州市人。1953年毕业于华东师范大学。北京师范大学教授。中国工程院院士。曾任中国核学会核化学和放射化学学会副理事长、中国《大百科全书》核化学与放射化学卷副主编。长期从事放射化学和放射性药物研究。承担并完成了我国核燃料后处理工程低放裂变废液的处理、核爆炸裂变产物污染苦咸水的去污、核潜艇原子反应堆第一回路水放射性的净化和从高放裂变废液中提取铯-137、锶-90等研究；研究了15种核素的放射性药物，特别在脑受体放射性药物分子设计和应用两方面取得了系列的创新性成果，并研制出若干新放射性药物；首次提出了镓配合物的稳定性规律，首创了湿热熔融标记法和冠醚介质催化交换法，并研制出<sup>111</sup>In和<sup>68</sup>Ga两类新的心肌显像剂；参加研制的<sup>99m</sup>Tc-ECD和<sup>99m</sup>Tc-MIBI心脑显像剂获国家一类新药证书和生产证书，产生较大的社会和经济效益。获1999年国家科技进步二等奖。合作著有《镓药物化学及其应用》，发表学术论文230余篇。

1997年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

1944年 - 1947年 武进县私立西郊中学  
 1947年 - 1950年 江苏省立常州中学  
 1950年 - 1953年 华东师范大学 化学系 学士

## 主要经历

1953年 - 1958年 北京师范大学 助教  
 1958年 - 1960年 中国科学院原子能研究所 进修  
 1960年 - 1983年 北京师范大学化学系 讲师、副教授  
 1980年 - 1981年 日本九州大学 访问研究员

- 1983年 - 2018年 北京师范大学化学系 教授
- 1983年 - 1989年 美国纽约州立大学布法罗分校 访问学者
- 1983年 - 1988年 北京师范大学化学系 副主任
- 1983年 - 1988年 北京师范大学应化所 所长
- 1985年 - 1985年 美国加利福尼亚大学戴维斯分校 访问教授
- 1988年 - 1988年 美国宾夕法尼亚大学 访问教授
- 1989年 - 1989年 美国宾夕法尼亚大学 访问教授
- 1990年 - 1990年 美国宾夕法尼亚大学 访问教授
- 1993年 - 2018年 北京师范大学应用科学与技术学院 院长、教授、博士生导师

本资料由中国工程院院士馆提供

