

## 基本信息



姓名：徐旭常  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：常州市  
 出生日期：1932年11月  
 逝世日期：2011年3月18日

当选信息：  
 1995年 中国工程院  
 所属学部：  
 中国工程院 能源与矿业工程学部

## 院士简介

徐旭常（1932.11.29-2011.03.18）热能工程专家。江苏省常州市人。1953年毕业于东北工学院，1956年毕业于清华大学研究生班。多年从事热能工程、锅炉、燃烧及污染控制的工程技术研究和教学工作。结合我国的能源工业的实际需要，研究改进了煤粉燃烧和流化床燃烧设备，发明创造了煤粉预燃室和带火焰稳定器的直流煤粉燃烧器，分别获得了国家发明奖三等奖和国家发明奖二等奖。近年来研究与煤燃烧有关的大气污染的治理，承担了国家科技攀登计划研究项目“煤和石油的高效率低污染燃烧过程的基础研究”，国家重大基础研究973项目“燃煤污染防治的基础研究”和“燃煤污染物干法联合脱除的基础研究”中煤粉燃烧有害产物的生成机理及其控制的研究。1996年获何梁何利科技进步奖。

1995年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

1947年 - 1950年 上海中学  
 1950年 - 1953年 东北工学院 蒸汽动力专业 学士  
 1953年 - 1956年 清华大学 能源与动力工程系 硕士

## 主要经历

1956年 - 1961年 清华大学能源与动力工程系 讲师  
 1961年 - 1979年 清华大学能源与动力工程系 副教授  
 1979年 - 2011年 清华大学热能工程系 教授、博士生导师

本资料由中国工程院院士馆提供

