

## 基本信息



姓名：彭先觉  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：湘潭市  
 出生日期：1941年9月16日

当选年份：  
 1999年 中国工程院院士  
 所属学部：  
 中国工程院 能源与矿业工程学部  
 学科领域：  
 核武器物理、核技术应用

## 院士简介

彭先觉（1941.9.16-）原子核物理学专家。出生于湖南省湘潭县。1964年毕业于哈尔滨军事工程学院。现任中国工程物理研究院科技委主任，研究员。长期从事核武器理论研究与设计，参加了第一代核武器多种型号和第二代核武器氢弹次级的理论设计、试验和定型工作，是这些型号的主要负责人之一。提出了多个改进核武器设计的新设想，富有创新性和实用性，在大幅度提高核武器性能方面发挥了关键的作用，参与了“八五”核试验规划和各次核试验方案的制定，为我国核试验任务的顺利完成，使我国核武器设计水平在主要指标上进入世界先进行列做出了重要的贡献。1996年后主要从事核武器研究的规划制定和武器的安全性、可靠性研究，并十分关心核爆炸的和平利用。曾获国家科技进步奖一等奖三项，二等奖二项，三等奖二项。

1999年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

1959年 - 1964年 哈尔滨军事工程学院 原子工程系 学士

## 主要经历

1964年 - 1967年 核工业部九院理论部  
 1967年 - 1978年 核工业部九院理论部 科研组长  
 1978年 - 1987年 核工业部九院九所 科研组长,室主任  
 1987年 - 1991年 核工业部九院九所 副总工程师  
 1991年 - 1994年 中国工程物理研究院 副所长  
 1995年 - 2007年 中国工程物理研究院 副总工程师  
 2007年 中国工程物理研究院 科技委主任

本资料由中国院士馆提供

