

基本信息



姓名：阮可强
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：慈溪市
 出生日期：1932年12月
 逝世日期：2017年4月29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

阮可强（1932.12.19-2017.04.29）反应堆物理、核安全专家。原籍浙江省慈溪市，出生于上海市。1950年至1951年于清华大学学习，毕业于莫斯科动力学院。在反应堆物理和核安全领域从事研究、设计工作，负责过多个反应堆的物理研究、设计项目，以及核设施的临界安全研究、设计和审查工作。负责完成了第一座快中子零功率反应堆的建造和物理启动，为我国快堆研究的起步奠定基础。作为物理设计负责人研制成功微型反应堆。为核工业中铀同位素分离、核燃料后处理、燃料元件制造、铀钚冶炼加工和核电站等多个重要工厂的设计、投产、运行，解决了大量的临界安全问题。1986年获国家科技进步一等奖。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1948年 - 1950年 敬业中学
 1950年 - 1951年 机械工程系
 1951年 - 1956年 苏联莫斯科化工机械学院 化工机械系 学士
 1956年 - 1958年 苏联莫斯科动力学院 核能动力专业 副博士

主要经历

1963年 - 1998年 中国原子能科学研究院 研究员
 1998年 - 2008年 中国核工业总公司科学技术委员会 副主任

本资料由中国工程院院士馆提供

