基本信息

姓名：吴德昌

民族：汉族

性别：男

籍贯：武进区

出生日期：1927年10月

逝世日期：2018年5月10日

当选信息：

1994年　中国工程院

所属学部：

中国工程院　医药卫生学部

院士简介

吴德昌（1927.10.22-2018.05.10）毒理、辐射防护专家。江苏武进人。1949年7月毕业于北京大学化学系。曾任军事医学科学院院长。

在从事核能应用与医学防护研究的40多年里，他凭着对党和国家的满腔笃情和真才实学，和同事首次阐明了核武器落下灰危害的特点，在落下灰危害防护研究方面达到了国际水平；他开创了吸入钚危害及防护的研究，在理论上有重要创新，为保障核工业的安全发展做出了贡献；他在核事故应急医学处理研究中取得了突出成就，在保证我国核电站按时运行及核安全方面成绩显著，研究成果已装备核电站、核潜艇、二炮部队及核试验等核设施，对我国核工业的发展发挥了重要作用；他连续16年担任国际放射防护委员会专家委员，并先后担任国际原子能机构、世界卫生组织专家顾问，以及联合国原子能辐射效应科学委员会中国政府副代表，参与国际重要研讨会和重要文件、报告的起草、评审；他曾任中国毒理学会理事长、中华放射医学与防护学会主任委员、辐射防护学会副理事长、国务院科技成果评审委员会成员、国家学位评定委员会评议组成员等20多个重要学术职务。他在国内8次主持国际学术讨论会，出访10多个国家进行学术交流40余次；他先后执笔或参与撰写研究论文百余篇、综述50余篇，参与近10部专著的编写。他培养的硕士、博士、博士后，已成为毒理学和辐射防护学领域的骨干。

1994年当选为中国工程院院士。

主要学历

1942年 - 1945年　北平育英学校

1945年 - 1949年　北京大学　化学系　学士

主要经历

1949年 - 1956年　北京协和医学院　助教、讲师

1956年 - 1964年　中国人民解放军军事医学科学院放射医学研究所研究室　副主任

1964年 - 1981年　中国人民解放军军事医学科学院放射医学研究所　副所长

1987年 - 1990年　中国人民解放军军事医学科学院　副院长

1987年 - 1990年　中国人民解放军军事医学科学院放射医学研究所　所长

1990年 - 1994年　中国人民解放军军事医学科学院　院长

1994年　中国人民解放军军事医学科学院　研究员、博士生导师

本资料由中国工程院院士馆提供