

深切缅怀汪德熙院士

——汪德熙院士生平简介

Condole Academician Wang Dexi's Passing Away

——A Brief Biography of Academician Wang Dexi

中国共产党的优秀党员、我国著名的高分子化学家、核化学化工事业主要奠基人之一、中国科学院资深院士、第三届全国人大代表、中国核学会第三届理事长、中国核工业集团公司科技委高级顾问、全国“五一”劳动奖章获得者汪德熙同志因病医治无效，于 2006 年 8 月 8 日 21 时 15 分在北京不幸逝世，享年 93 岁。

汪德熙同志，祖籍江苏省灌云县，1913 年生于北京。1935 年毕业于清华大学化学系，1938 年任西南联大助教，1940 年考取清华大学赴美公费留学，次年 9 月进入美国麻省理工学院化工系攻读学位，1946 年 5 月获博士学位后回国。1947 年任天津南开大学化工系教授，1952 年任天津大学化工系主任，1956 年加入中国共产党，1960 年被选调到原二机部担任原子能研究所副所长，1983 年担任中国原子能科学研究院第一任科技委主任。1985 年创办核工业研究生部并担任第一任主任。1988—1992 年，任国际放射性废物管理顾问委员会委员。1990 年底当选为中国核学会第三届理事长，长期担任《核化学与放射化学》主编和《核科学与工程》常务副主编、核工业部科技委常委、核工业总公司及中国核工业集团公司科技委高级顾问。现任核工业研究生部名誉主任。

汪德熙同志是一位德高望重、卓有成就的科学家，为我国化工事业和原子能事业发展呕心沥血，数十年如一日，做出了卓越的贡献。

早在“七·七”芦沟桥事变爆发后，他曾到八路军冀中军分区从事炸药研制工作。1956 年，他被邀请参加全国十二年科学技术发展远景规划的制定工作，主持《稀有金属》、《钛冶金》这两个专题规划的编写。由于预见性强、水平高，受到有关方面的高度重视。他用邻苯三酚和糠醛聚酯制备塑料，取得了国际首创性科技成果。

在我国原子能事业发展初期，汪德熙同志领导和组织了核武器引爆装置点火中子源的研制任务以及多次核试验爆炸当量的测定任务，按时提供了测量数据，受到有关方面的肯定，上述成果荣获全国科学大会奖及国家发明奖。在核材料生产技术攻关过程中以及放射性三废处理方面的研究工作中，他以高度负责的精神，坚持实事求是，倡导“三严”作风，从而保证了各项工作的进度和质量。

他在积极组织科研生产的同时，以敏锐的目光密切注视着科学技术发展的新动向，抓住前沿课题，组织力量开展研究工作，并取得了很好的成果。由于他在核化工领域所取得的卓著成就，1980 年当选为中国科学院学部委员（院士），1999 年荣获何梁何利基金科学技术进步奖。

在担任研究生部主任期间，他以七十高龄重登讲台，使研究生部成为培养高层次核科技人才的阵地。

汪德熙同志的一生，是为社会主义建设、为我国化工事业、核工业事业奋斗的一生。