

## 中国核工业功勋陈念念院士逝世



中国共产党优秀共产党员，中国人民政治协商会议第十一届全国委员会委员，中国核工业功勋奖章获得者，核材料与核燃料专家、工程物理专家，中国工程院院士，中国核工业集团公司专家委员会副主任、中国核学会同位素分离分会理事长、中国核学会理事、核工业理化工程研究院科技委主任陈念念同志，于2021年12月21日因病在天津逝世，享年81岁。

陈念念1941年10月4日出生于上海

市，1964年毕业于清华大学工程物理系同位素分离专业，同年进入二机部三院北京分部工作。先后担任核理化院二室副主任、二室主任，科技处副处长、科技处处长，1991年担任核工业理化工程研究院副院长，1994年担任核工业理化工程研究院院长。

陈念念院士一直从事核燃料循环专用设备研制和相关工艺的研究，主持研制出了我国具有自主知识产权的先进专用设备，突破了多项关键技术，填补了多项国内空白，使我国核工业专用设备研制实现了新的跨越，达到了国际先进水平，不仅增强了核工业的综合实力，也增强了国防力量和综合国力。

## 核技术应用专家毛用泽院士逝世



核技术应用专家、中国工程院院士毛用泽，因病医治无效，于2022年3月6日在京逝世，享年91岁。

毛用泽，1930年9月1日出生于浙江宁波，1949年考入上海交通大学化工系，1953年毕业于清华大学化工系，后进入中国科学院近代物理研究所进修核物理。1955年进入防化研究所工作，先后担任专业组长、副主任、副所长、所长、科技委副主任、主任。1957年加入中国共产党。1981年至1988年担任防化研究所

长。中国人民解放军总装备部防化研究院研究员。1995年当选为中国工程院院士。

参加创建了我国首次核试验早期核辐射与放射性沾染效应参数测量技术、现场辐射防护监测以及高空核烟云取样技术，并组织指导现场实施。参加创建并发展了我军核监测专业的核爆辐射防护剂量学、核爆探测学、核监测装备系列与军用标准化等，获一批重要科研成果。参加创建我国核电站场外应急辐射监测的科学技术研究。参加创建我国核仪器标准化技术研究，取得了一批国家标准等重要成果。建立了完整的核监测专业系统研究与研究生培养基地与队伍，培养了一批高级专业技术人才。