

## 裴荣富院士逝世 享年 101 岁



中国工程院院士，国内外著名矿床学家和矿产勘查学家，中国地质学会矿床地质专业委员会原主任、国际矿床成因协会原主席、地质矿产部矿床地质研究所原所

长、研究员裴荣富先生，因病于2025年1月25日在北京逝世，享年101岁。

裴荣富，河北省秦皇岛人，1924年8月24日出生。1948年毕业于清华大学地学系，1999年当选为中国工程院院士。先后在华北人民政府北平地质调查所、地质部429地质队和304地质队、地质部地质矿产司、地质部矿物原料研究所、地质部援苏丹地质队、地质矿产部矿床地质研究所、中国地质科学院矿产资源研究所工作，历任实习技术员、技术员、工程师、总工程师、副研究员、研究员、研究室主任、副所长、所长。

裴荣富长期从事矿产勘查、矿业工程和大型超大型矿床研究，先后提出大冶式铁矿为广义矽卡岩矿床、矿产勘查“双控论”和“合理域”模型、金属成矿省“景、场、相、床”等级体制成矿、大型超大型矿床“偏在性”和“异常成矿”学说、矿业开发“四元”模型等新概念、新认识、新理论。主编《中国矿床模式》《1:2500万世界大型超大型矿床成矿图》等专著和图件。

裴荣富参与大冶铁矿铁山矿区尖林山盲矿的发现和勘查，主持程潮铁矿勘查；

主持江苏锦屏磷矿勘探工作；曾任地质部援助苏丹地质队总工程师，率队赴巴基斯坦和苏丹开展铬铁矿勘查。主持世界地质图类委员会“世界大型—超大型矿床成矿图”和国际地质对比计划IGCP-354项目；获中国地质学研究最高奖——李四光地质科学奖，以及多项国家级和省部级科技进步奖和荣誉称号。

## 高镇同院士逝世 享年 96 岁



中国科学院院士、北京航空航天大学航空科学与工程学院高镇同教授，因病于2025年1月21日在北京逝世，享年96岁。

高镇同，1928年11月15日出生于北京，祖籍江西都昌。1950年毕业于原北洋大学航空系，毕业后任教于清华大学，1952年院系调整进入北京航空学院任教，是我国著名的结构疲劳专家、教育家，1991年当选为中国科学院院士。

高镇同毕生致力于航空事业，以航空报国为使命、以国家需要为己任，为党和国家作出了不可磨灭的贡献。作为科学家，高镇同矢志不渝、锲而不舍，在飞机结构疲劳领域取得了开创性成就。作为教育家，他几十年来坚持教书育人、躬耕桃李，培养了包括6名院士、100余名博士及博士后在内的一大批航空航天领域杰出人才。

高镇同是我国飞机结构寿命可靠性领域的开拓者与奠基人，在国内外享有很高的声誉。他创建了我国的结构疲劳应用统

## □ 怀念师友

计学分支学科，提出了结构寿命可靠性理论，是本世纪结构可靠性研究领域最有影响和世界领先的科学家之一。高镇同与厂所合作建成的现代化飞机结构寿命可靠性专家系统已成功应用于我国歼击机、强击机、轰炸机、运输机等二十余种机型、数千架飞机定寿延寿，为我国航空科学技术发展和飞行安全保障作出了重大贡献。

### 澳门大学原校长周礼杲逝世



清华大学电机工程与应用电子技术系退休教授，澳门大学、澳门科技大学原校长周礼杲先生，因病于2024年12月20日在北京逝世，享年91岁。

周礼杲，1933年生于上海市，1953年清华大学电机系毕业留校任教，长期从事电工学和应用电子学教学以及信号处理、模式识别和医学领域计算机应用研究等工作。1980年赴德国爱尔兰根大学生物医学工程领域做访问学者。作为美国电气与电子工程师协会（IEEE）高级会员，周教授连续担任IEEE/EMBS世界大会的国际委员会委员和国际无线电科学联盟委员，中国医学电子学会副主任委员，中国URSI-K组委会主席，《电子学报》编委等学术职务，在电子技术，尤其是医学领域计算机应用方面取得了卓越的学术成就，著有《医学成像的科学基础》（译著）、《优化技术在生物医学工程中的应用》《澳门的科学技术发展》等诸多学术论作。

周礼杲教授1984年起任电机系副主

任，生物医学工程研究所副所长，电机工程与应用电子技术研究所副所长，参与创建清华大学生物医学工程专业。1991年公派赴澳门大学任职，1991年任科技学院院长，1994年任副校长、1997年任校长。2000年任澳门科技大学创校校长，2003年任澳门科技大学校董会副主席，2009年任澳门科技大学校董会主席。2012年任澳门特区政府科学技术奖励审查委员会委员。2019年自澳门科技大学荣休返京。

1993年获英国剑桥国际传记中心“二十世纪成就奖”。1998年获李鹏委员长颁授全国人大澳门特区筹委会委员任命书，1999年获日本创价大学荣誉博士学位。同年，获澳门总督韦奇立授予“澳门政府专业功绩勋章”。2001年获澳门特首何厚铨授予“荣誉奖状”。2020年获澳门科技大学荣誉博士学位。2021年获澳门科技大学荣休校长。（电机系）

### 著名建筑教育家吴焕加逝世 享年 95 岁



我国著名建筑教育家、清华大学建筑学院教授吴焕加先生，因病于2025年1月1日在北京逝世，享年95岁。

吴焕加，1929年生于苏州，1947年考入清华大学航空系，次年转入建筑工程学系，1953年毕业后留校，从事城市规划和建筑史与建筑理论教学工作40余年。吴先生从1957年开始主讲外国现代建筑史，80年代后多次前往欧洲及北美考察，