

# 讣告

中国共产党优秀党员，著名力学家，中国科学院院士、中国工程院院士、美国国家工程院外籍院士，国家最高科学技术奖获得者，中国科学院力学研究所原所长郑哲敏同志，因病于2021年8月25日3时43分在北京逝世，享年97岁。

郑哲敏同志是我国爆炸力学的奠基人和开拓者。他提出了流体弹塑性模型，促进形成完备的爆炸力学学科体系，被广泛应用于地下核爆炸、穿甲破甲及钻地核爆弹等重要国防应用。他建立了爆炸力学的基本研究方法，为武器设计与武器效应评估提供了力学基础。他开辟了爆炸成形、爆炸筑堤等关键技术领域，解决重大工程建设的核心难题。

郑哲敏同志是中国力学学科建设与发展的组织者和领导者之一，作为国际理论与应用力学联盟（IUTAM）的执委，在国内外享有崇高的声誉和影响力。他参加了12年科学技术发展远景规划的制订。他在总体把握我国力学学科发展方向的同时，积极倡导、组织和参与弹性力学、材料力学、环境力学、海洋工程力学、灾害力学、非线性力学等多个力学分支学科的建立和发展，为推动中国力学事业的发展做出了重要贡献。

郑哲敏同志是力学所的第二任所长，秉承钱学森先生

“工程科学”思想办所理念，以国家重大需求为导向，以深入的科学规律认识和系统的实践检验为标准，领导了力学所各项事业的发展。他热爱祖国、献身科研，严谨治学、淡泊名利，甘为人梯、提携后学。他的精神引领和激励着我们不断前行。他的逝世是我国科技界的重大损失！我们沉痛悼念并深切缅怀郑哲敏同志！

谨此讣告。

郑哲敏同志治丧工作委员会

2021年8月25日

政府部门、有关团体、相关单位、个人等欲致唁电、唁函或代办花圈，请联系中国科学院力学研究所。

地址：北京市海淀区北四环西路15号（邮编100190）

联系人：王艺（010-82543810，13426298860） 宋金颖  
（010-82545719，18510086799）

传真：010-62560914

E-mail: [wangyi@imech.ac.cn](mailto:wangyi@imech.ac.cn);

[songjinying@imech.ac.cn](mailto:songjinying@imech.ac.cn)