

著名植物学家吴征镒院士逝世 享年97岁

文章来源：昆明植物研究所

发布时间：2013-06-21

【字号：小 中 大】



中国共产党优秀党员、中国民主同盟盟员，国家最高科学技术奖获得者，中国科学院院士，全国人民代表大会第五、六、七届代表，中国科学院昆明植物研究所名誉所长，中国植物学会名誉理事长，著名植物学家吴征镒先生因病医治无效，于2013年6月20日1时31分在昆明逝世，享年97岁。

吴征镒院士生于1916年6月13日。1937年7月毕业于清华大学生物系，1946年2月在西南联大加入中国共产党。1949年12月任中国科学院党组成员兼机关党支部书记，1950年2月任中国科学院植物研究所副所长、研究员，1955年5月选聘为中国科学院学部委员。1958年7月任中国科学院昆明植物研究所所长，1981年5月当选为中国科学院首届学部主席团成员，1983年12月起任中国科学院昆明植物研究所名誉所长。

吴征镒院士从事植物学研究和教学七十余年，是我国植物分类学、植物系统学、植物区系地理学、植物多样性保护以及植物资源研究的权威学者。他为《中国植物志》的编研发挥了最为关键的作用，做出了特殊贡献。该志是表征我国高等植物特征与分布最完整的著作，也是三代植物学家集体工作的结晶。

他多次参加并领导植物资源重大考察，足迹遍及大江南北和四大洲。发表和参与发表的植物新分类群1766个，是中国植物学家发现和命名植物最多的一位，改变了中国植物主要由外国学者命名的历史。系统全面地回答了中国现有植物的种类和分布问题，摸清了中国植物资源的基本家底，提出被子植物“八纲系统”的新观点。

他划分了中国植物属和科的分布区类型并阐明了其历史来源，形成了独创性的区系地理研究方法和学术思想；提出中国植物区系的热带亲缘，完善中国植物区系区划，修订了世界陆地植物分区高级阶元，为资源保护和国土整治提供了科学依据。

建国之初，吴征镒院士负责橡胶宜林地考察，与其他科学家一道解决了我国橡胶种植的关键技术难题，缓解了国家战略物资的需求；推动了我国植物资源的寻找、开发利用以及引种驯化等工作。他提出的建立“自然保护区”和“野生种质资源库”的建议得到党和政府的高度重视并实施，为我国生物多样性的保护和资源可持续利用做出了前瞻性的部署。

吴征镒院士编著了《中国植物志》（包括英文版）、《云南植物志》和《中国植被》等专著30余部，发表论文150余篇，其中SCI收录75篇；2007年1月还出任《中华大典·生物学典》主编，晚年仍在发表重要学术论著。先后获得国家科技奖7项、国际奖1项及全国科学大会先进工作者等荣誉称号。

他一生热爱党，热爱祖国，热爱科学事业。他扎根边疆，淡泊名利，治学严谨，学识渊博，远见卓识，为我国植物科学事业鞠躬尽瘁。他的逝世，使我国科学界失去一位大师，植物学界失去一位巨匠。我们将化悲痛为力量，

以吴征镒先生为榜样，继续完成其未竟的科学事业。

打印本页

关闭本页