

# 著名水土保持专家介绍

## 我国著名林学和水土保持学家 水土保持教育事业的 老前辈关君蔚教授



关君蔚教授，满族，辽宁省沈阳市人，1917年5月23日生，现年75岁，1941年毕业于日本东京高等农林学校林业科（现东京农工大学农学部），获技术士学位。1946年至1947年任北京大学副教授，1949年7月应聘为河北农学院林业系副教授，1952年北京林学院成立后（1985年改为北京林业大学）任教至今，先后任造林教研室主任，森林改良土壤教研室主任，水土保持系主任，1981年被评聘为教授。现任中国水土保持学会常务理事，《水土保持学报》主编。关教授所在的系，目前是全国唯一的水土保持学科的博士点，他本人是我国水土保持专业第一位博士生导师。

关君蔚教授，由40年代初开始从事水土保持科学教育事业，如今已在水土保持教学岗位上辛勤耕耘了半个世纪，获得了丰硕的教学、科研成果。经他亲自培养和指导的大学生、研究生已分布全国，桃李满天下。特别是关教授几十年来，除主持繁重的教学工作外，还把教学任务和我国国民经济的需要相结合，长期坚持林业科研工作和进行野外实地考察，他跋山涉水、不辞辛苦，跑遍了祖国的沟沟岔岔、山山水水，除了台湾省和西藏腹地外，无不留下了他的足迹，为我国的水土保持事业及林业科学的发展，贡献了全部力量。

关君蔚教授半个世纪以来，在教学、科研领域的重要贡献，主要有八个方面：  
1. 主编了我国第一部《水土保持学》统编教材，并为全国农林院校培训了第一批主讲水土保持课程的教师；  
2. 创立了水土保持原理学说，补充和发展了水土保持科学理论；  
3. 率先提出了水土保持林体系的思想，补充和发展了森林涵养水源的理论；  
4. 他与合作者多次商研，科学地界定了水土流失和水土保持这两个至关重要的基本概念，填补了国内科学领域中的一项空白；  
5. 在泥石流的预测、预报和治理方面，获得了科学上的重大突破，他研究成果的结晶——泥石流的运动规律及其治理途径，获得了1979年全国科学大会的奖励；  
6. 提出了防护林的林种和体系的理论，科学地总结和阐述了我国防护林体系的林种组成和分类，把我国防护林建设推向了一个新的水平；  
7. 提出了山区土地利用规划的一套新方法，使山区合理解决农林牧副的矛盾有了科学的方法，并发表了《山区建设与水土保持》专论，及与他人合写的《中国山地利用的研究》论文；  
8. 创立了一门全新的学说——生态控制系统工程学，他撰写的专著《生态控制系统工程学》已被出版社列为重点书目出版。

党和政府为了表彰关教授的先进事迹，曾授予关君蔚教授“全国水土保持先进个人”的光荣称号，1989年又荣获“全国优秀教师”奖章。

“八五”期间，关君蔚教授主持的长江中上游防护林体系研究课题已被国家列入“八五”重点攻关项目。他决心继续为中国水土保持教育和科研事业而努力奋斗，直至生命的最后一息。

（中国水土保持学会 黄元 供稿）  
北京林业大学水保系朱逸民